Haier

HB21T
HB21TNN

D **Kühl- / Gefrier-Kombination**

GB **Combined Fridge and Freezer**

F **Bloc Réfrigérateur-Congélateur**

NL **Gecombineered koelkast/diepvriezer**

D Gebrauchsanleitung

GB Instruction for use

F Instructions pour l' emploi

NL Gebruiksaanwijzing

Inhalt

Vor dem Gebrauch

Kennzeichnungen---------- 1
Bezeichnung der Bestandteile----------2-3
Sicherheitshinweise----------4-6
Aufstellung----------7
Demontieren und Montieren der Tür----------8-10
Vorbereitung----------11-13
Inbetriebnahme----------14
Funktionen----------15-18

Bedienungsanweisung des Kühlabteils

Über das Kühlabteil----------19-20
Hinweise zur Kühlung der Lebensmittel---------21
Hilfsvolle Hinweise----------22

Bedienungsanweisung des Tiefkühlabteils

Über das Gefrierfach----------22-23
Hinweise zur Frierung der Lebensmittel--------24

Entfrosten, Reinigung und Urlaub

Entfrosten und Reinigung----------25
Urlaub----------26-27

Problembehebung und Kundendienst

Problembehebung----------28-29
Kundendienst----------30-31

Technische Daten • Schaltungsplan • Packliste

Technische Daten • Schaltungsplan • Packliste---32-33

- Please read this User Manual carefully before use.
- Please keep this User Manual in a safe place.
- Your refrigerator could be slightly different from that illustrated herein with respect to appearance, color or painting.

Kennzeichnungen

① Eisherstellung

Ein eingebautes Halb-Automatisches Eisgerät zur Herstellung des Eiswürfels kann nach Ihrem Wunsch die Eiswürfeln herstellen.

② Kühlfach für Delikatessen

Das Kühlfach für Delikatessen unter dem Kühlschrank ist für Lagerung des Delikatessen in dem Temperaturbereich von -2°C bis +3°C geplant.

③ Gleit-aus-Regal für einfach Zugang des Essens

Das Kühlabteil ist mit Gleit-aus-Regal für leichte Ladung und Entladung ausgestattet. Das Regal kann entfernt werden, wenn die Tür auf der richtigen Position steht.

④ Künstliche Intelligent (AI) Design

Die optische Kühlungskennzeichnung ist nach der inneren Temperatur und Raumstem peratur ohne manuelle Intervention versichert.

⑤Super Schlank, Super Groß und super Luxus

Kompakte Abmessung, große Kapazität, geräumiges Kühlabteil und Gefrierfach, wunder schöner Design für Innenraum und Außenfigur

⑥ CFC-frei und Frostfrei, Tiefkühlung kann mit wirkungsvollem Luftkühlungssystem realisiert werden.

⑦ Luftvorhang

Der Luftvorhang befindet sich am Ende des Kühlabteils, damit Sie den Eintritt der Warmluft vermeiden, gleichmäßige Verteilung der Kühlluft und die gewünschte Lagerung der Lebensmittel erreichen können.

⑧ Kühlung vor dem Entfrosten, um Auftauen zu vermeiden

Ein Vor-Kühlungsprozess wird nach der inneren Temperatur durchführt, um den ablehnen den Einfluss der Temperaturerhöhung von dem Lebensmittel im Kühlabteil zu vermeiden.

⑨ Optimierte Kühlungskennzeichnung und lange Lebensdauer des Kompressors werden von den wirkungsvollen Kondensator und Motor des Ventilators versichert.

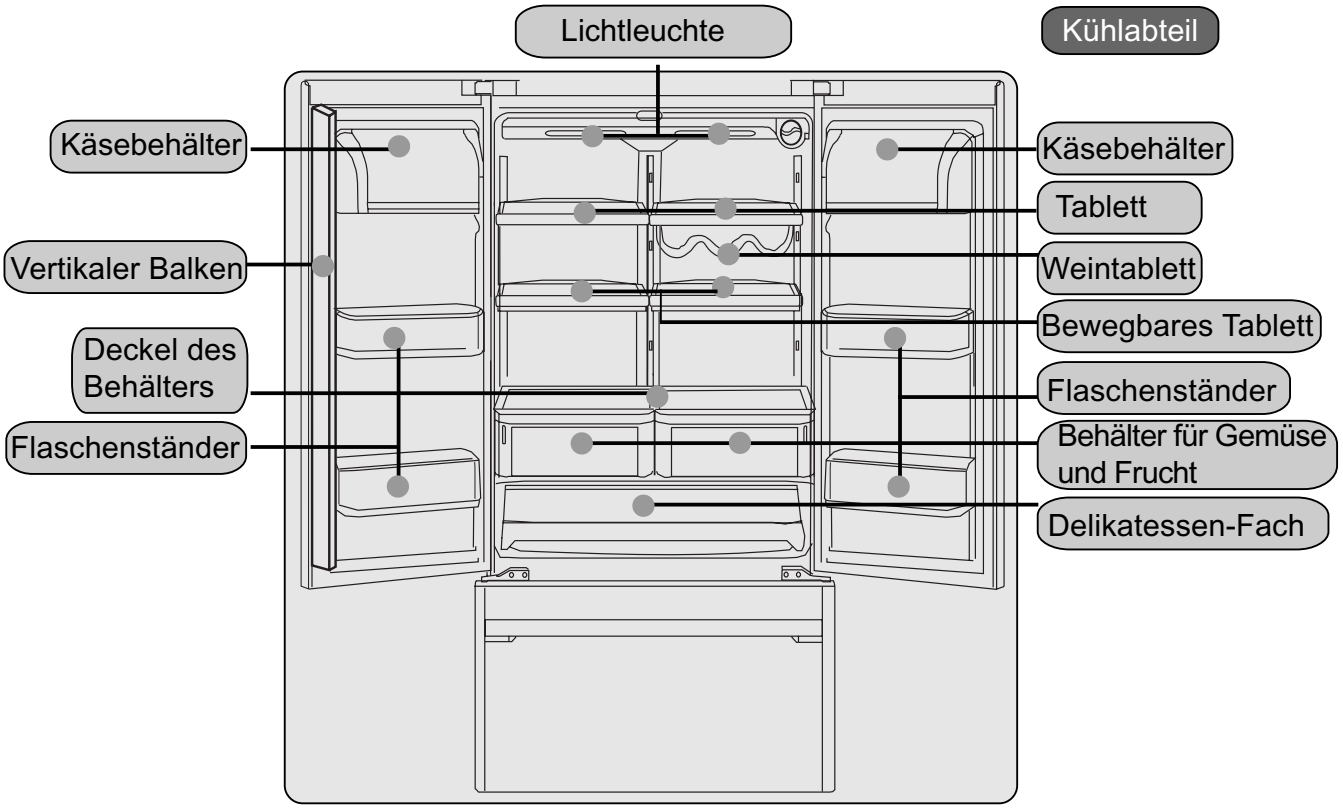
⑩Alarm bei unerwünschter Türöffnung, große LCD-Bedientafel mit Berührungstaste

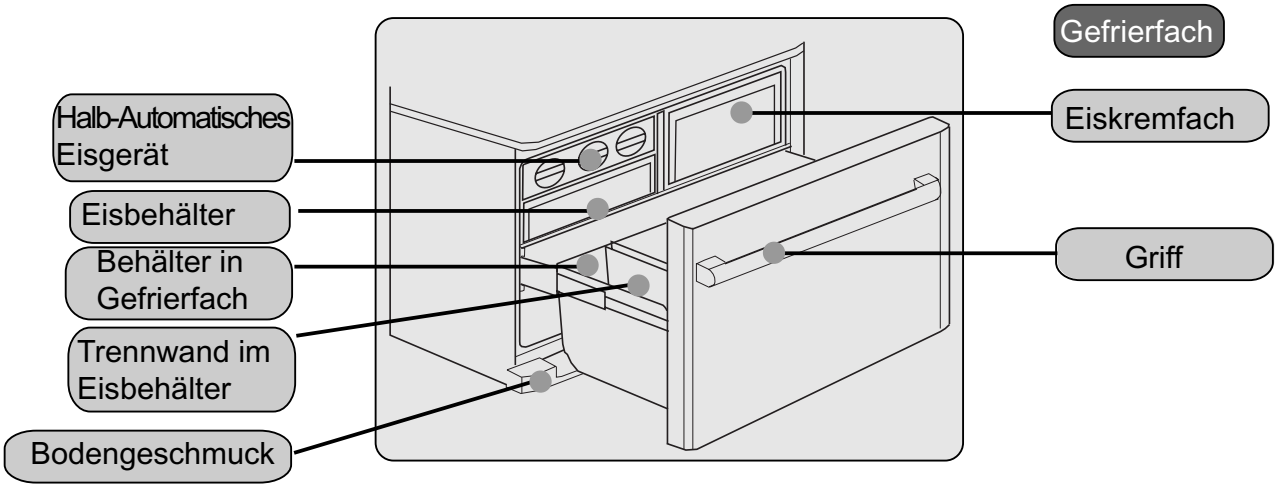
⑪Vitamin C Technologie für Lagerung der frischen Lebensmittel

Die Technologie Vitamin C behält die Frischheit des Lebensmittel für eine lange Periode und beseitigt das unangenehme Geruch.

⑫ Glatten und mühelose Schubladen mit Gleitbahn.

Bezeichnung der Bestandteile





Bezeichnung der Bestandteile

Bezüglich der Verwendung eines Haier Kühlschrankes

Vielen Dank für den Kauf eines Haier Kühlschrankes

Haier- Produkte sind von allergrößter Qualität und guter Leistung. Bitte lesen Sie zur Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.

Haier bietet „International Star Service“ für seine Qualitätsprodukte. Für jegliche Fragen oder Serviceanfragen wenden Sie sich an die Kundendienste, die in dem Garantieschein angegeben wurden.

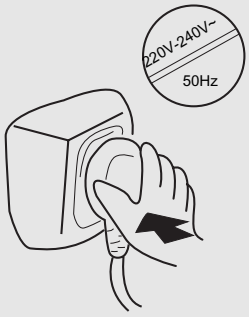
Haier- immer ernsthaft!

Der Hersteller behält sich das Recht vor, von Zeit zu Zeit das Produkt ohne vorherige Ankündigung zu verändern.

Sicherheitshinweise

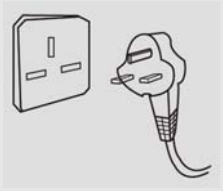
Netzspannung: AC 220V-240V/50Hz

Es ist erforderlich einen Spannungsstabiler von 750W oder mehr zu verwenden, wenn die Spannung fluktuiert.



Das Gerät muss an eine entsprechende Netzdose angeschlossen und sicher geerdet werden.

Das Netzkabel ist mit einem drei-Stifte-Stecker (geerdet) versehen, der in eine drei-Stifte-Netzdose (geerdet) passt. Der Kühlschrank sollte in Reichweite dieser Netzdose aufgestellt werden, und der Stecker sicher in die Dose gesteckt werden, andernfalls besteht Brandgefahr. WARNUNG! Der Stecker soll sicher an die Steckdose angeschlossen werden, um die Gefährdung von Brand zu vermeiden.

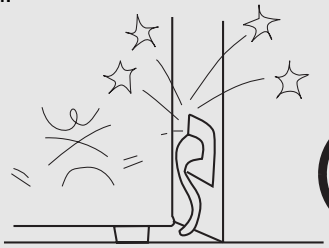


Seien Sie vorsichtig, das Netzkabel nicht zu beschädigen.

Den Stecker des Kühlschranks nicht durch Zug des Netzkabels, sondern an den Stecker festhaltend direkt ausziehen.

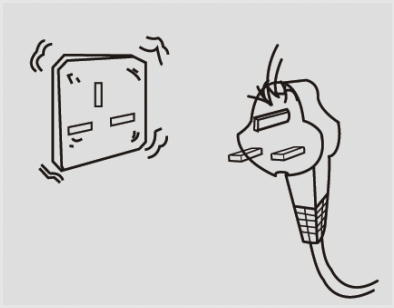
Das Netzkabel darf weder von Karton noch von Personen gedrückt werden.

Seien Sie vorsichtig, beim Wegnehmen des Kühlschranks vom Wand. Pass auf das Netzkabel.



Wenn das Netzkabel beschädigt ist

Wenn das Netzkabel gerissen oder beschädigt ist, darf es nie benutzt werden. Es muss bei Kundendienst gewechselt werden.



Wenn es eine Gaslücke gäbe

Schalten Sie das Ventil mit Gaslücke aus.

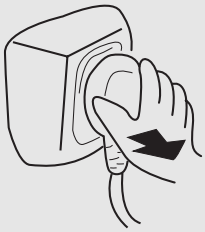
Türen und Fenster öffnen für frische Luft.

Elektrische Bauteile wie den Netzstecker nicht einstecken oder ausziehen.

Unter folgenden Fällen ziehen Sie den Netzstecker aus:

Ziehen Sie den Netzstecker aus vor Reinigung oder Reparierung.

Ziehen Sie vor dem Wechsel der Glühbirne den Stecker, um den elektrischen Schlag zu vermeiden.



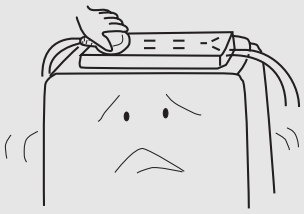
Sicherheitshinweise

Brennbare, explosive Sachen sowie Sauer und Alkali nie in den Kühlschrank aufbewahren.
Die Mousse/ Spritzmittel/ Gas/ Stark-Säure/ Alkalien

Das Produkt ist ein Haushaltskühlschrank, das nach staatlichen Vorschriften nur zur Aufbewahrung von Lebensmittel, nicht zur Aufbewahrung von Blut, Arznei und biologischen Produkte beabsichtigt werden darf.

Impfstoff/ Vakzin/ Chemikalien
Um das Risiko wie Feuer zu vermeiden, weder aufbewahren noch verwenden Sie Benzin od. Brennbare Güter nah von Kühlschrank.

Auf dem Oberfläche des Kühlschranks darf weder der Netzstecker, noch den Spannunkstabilisator noch Mikrowelle usw. Gelegt werden, benutzen Sie auch kein elektrisches Gerät im Kühlschrank (außer bestimmten Typen), um vor elektrisch- magnetische Störungen od. vor anderen Umfälle zu schützen.



Die Kinder dürfen nicht im Schubfach spielen, um die Verletzung und die Erstickung zu vermeiden. Die Tür und der Behälter des Gefrierfachs sind beim Lebensmittelholen und –legen nicht einzutreten.

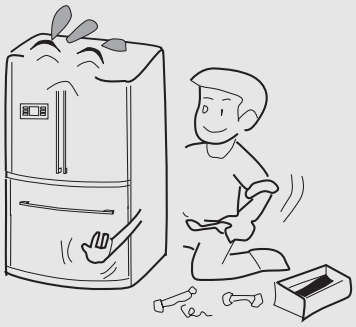
Die Oberfläche im Gefrierfach ist sehr kalt, wenn das Gerät arbeitet. Berühren Sie die Oberfläche nicht, besonders wenn die Hand nass ist.

Sicherheitshinweise

Nehmen Sie beim Öffnen und schließen den Griff des Behälters, um den Behälter Laden und Entladen. Das Räumchen zwischen den Türen und zwischen der Tür und dem Behälter ist ziemlich klein. Strecken Sie Ihre Hand nicht dahin, damit Ihre Hand nicht verletzt wird. Lass das Baby beim Auf- und Zumachen der Tür nicht dabei.

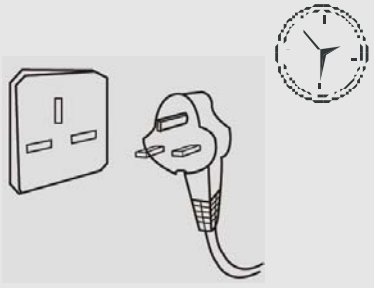
Um die elektrischen Isolierungsfunktionen geltend zu bleiben, darf der Kühlschrank nicht mit Wasser gespült oder gespritzt werden.

Willkürlicher Abbau des Kühlschranks ist absolut verboten, um die Kühlungsfunktionen aufrechtzuerhalten. Reparatur darf nur von Fachleute vorgenommen werden.

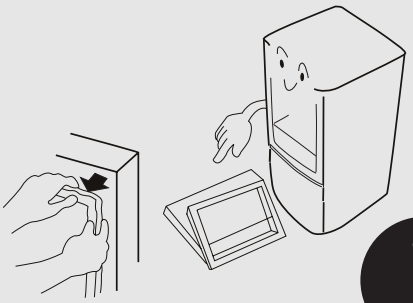


Setzten Sie keine Bier oder Getränke in Flaschen ins Gefrierfach ein, um die Explosion zu vermeiden.

Der Stromstecker muss beim Stromausfall od. Waschen des Kühlschranks ausgezogen werden. Erst nach mindestens 5 Minuten darf der Stecker wieder eingesteckt werden. Konsequentes Starten kann zu Fehler führen.

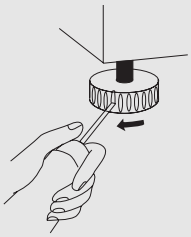


Bitte bauen Sie die Tür ab, wenn der Kühlschrank nicht mehr nutzbar ist. Um Schaden durch Kinder-Spielen zu vermeiden.



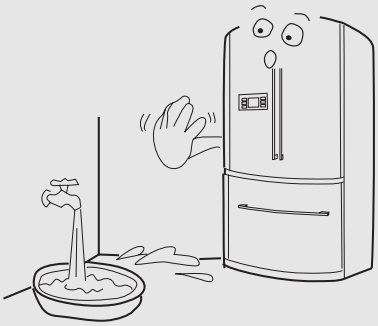
Anlegung

Nivellierung
Der Kühlschrank muss auf harte flache angelegt werden. Für Unterstützen muss auch ebenes, hartes und nicht brennbares Stück benutzt werden. Dafür dürfen Verpackungsmaterialien nie benutzt werden. Sie können mit einstellbaren Füßen nivellieren: erhöhen Sie mit Drehen in Uhrzeigersinn den Kühlschrank und versenken Sie mit Drehen gegen Uhrzeigersinn den Kühlschrank.

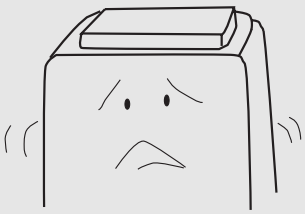


Kühlschrank muss von Wärme-Energie weit entfernt sein und darf von Sonnlicht nicht direkt gestrahlt werden.

Legen Sie den Kühlrank nicht dort an, wo feucht und mit Wasser zu spritzen ist. Gespritztes Wasser od. Schmutz muss mit Tuch gewischt werden.



Stellen Sie auf den Kühlschrank kein Becken und andere Gegenstände, um die Gefährdung und Unfälle zu vermeiden.



Kühlschrank muss angelegt werden, wo mit frischer Luft ist. Auf der Rückseite des Kühlschranks müssen min. 10 cm frei sein. Der Abstand zwischen der Spitze des Kühlschranks und Wand muss min. 25 cm und zwischen Rückseite des Kühlschranks und Wand min. 5 cm sein.

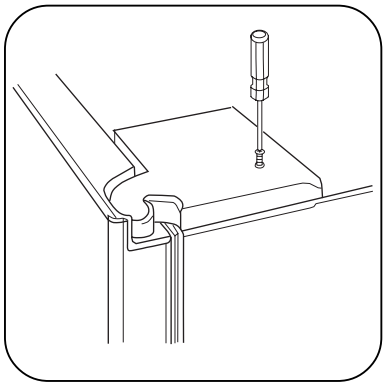
Montage und Demontage der Tür

Anmerkung

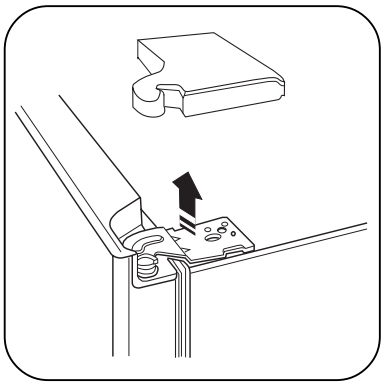
Um die Verletzung und Beschädigung zu vermeiden, nehmen Sie das Lebensmittel auf dem Flaschenständer aus, bauen Sie den Flaschenständer ab, ziehen Sie den Stecker, bevor Sie die Tür montieren oder demontieren.
Folgen Sie bitte bei der Montage und Demontage der Tür mit zwei Personen den folgenden Schritten, um die Verletzung und Beschädigung zu vermeiden.

Montage und Demontage der rechten Tür des Kühlabteils

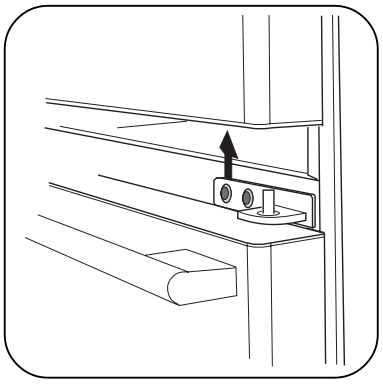
①Schrauben Sie mit dem Schraubenzieher die Schraube am Deckel der Türangel oben rechts aus und nehmen Sie den Deckel der Türangel ab.



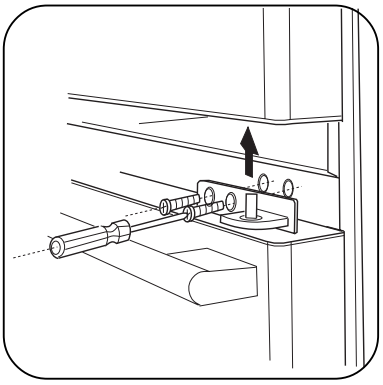
②Schrauben Sie mit einem Inbusschlüssel die Schraube an der Türangel aus und nehmen Sie die Türangel ab.



③Bauen Sie die Tür ab und legen Sie die Tür an dem sicheren Ort.



④ 4. Bauen Sie die mittle Türangel ab, wenn es nötig ist.



⑤Montieren Sie die Tür mit umgekehrten Schritten oben.

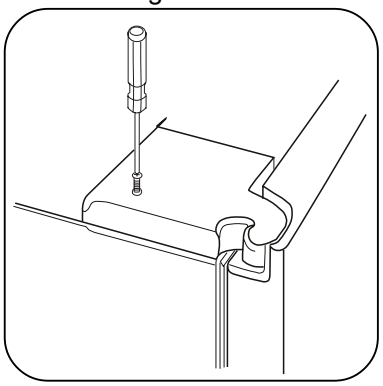
ANMERKUNG

Achten Sie bitte darauf, dass die Tür beim Trennen mit Türangel nach Ihnen fällt.

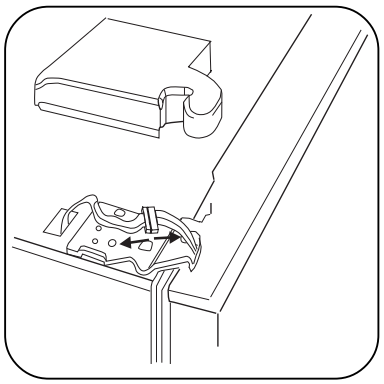
Montage und Demontage der Tür

Montage und Demontage der linken Tür des Kühlabteils

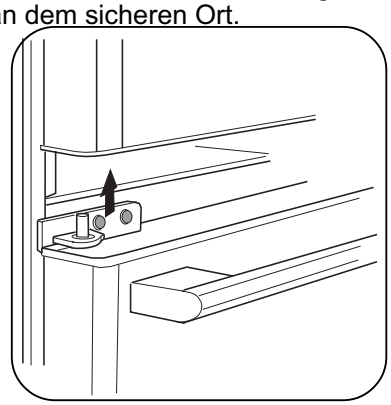
①Schrauben Sie mit dem Schraubenzieher die Schraube am Deckel der Türangel oben links aus und nehmen Sie den Deckel der Türangel ab.



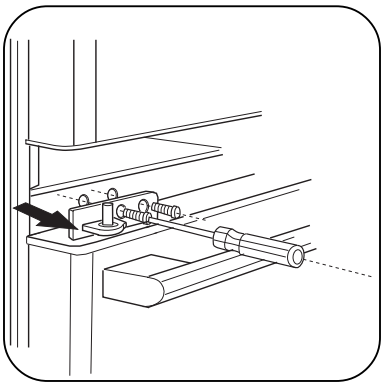
②Schrauben Sie mit einem Inbusschlüssel die Schraube an der Türangel oben links aus und nehmen Sie die Türangel ab.



③Bauen Sie die Tür ab und legen Sie die Tür an dem sicheren Ort.



④Bauen Sie die mittle Türangel ab, wenn es nötig ist.



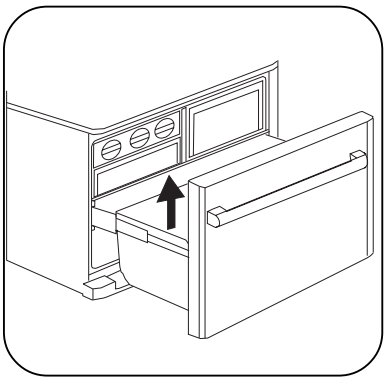
⑤Montieren Sie die Tür mit umgekehrten Schritten oben.

Achten Sie bitte darauf, dass die Tür beim Trennen mit Türangel nach Ihnen fällt.

ANMERKUNG

Montage und Demontage des Schubfachs im Gefrierfach

①Ziehen Sie das Schubfach völlig und nehmen Sie es von dem Gefrierfach aus.



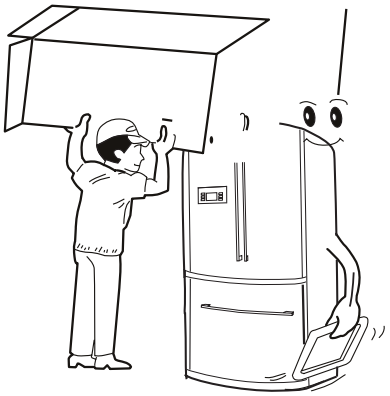
Demontage und Montage der Tür

②Montieren Sie die Tür mit umgekehrten Schritte oben.

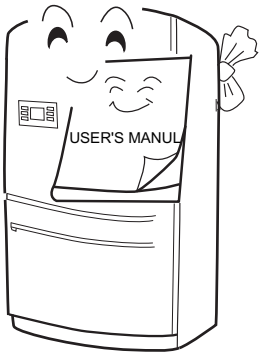
WARNUNG

Die Kinder und Haustier dürfen nicht im Schubfach spielen, um die Verletzung und die Erstickung zu vermeiden.

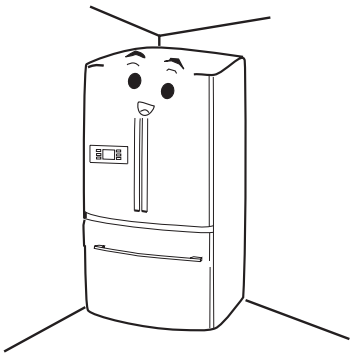
Vorbereitung



① Alle Verpackungsmaterialien auspacken.
einschlie

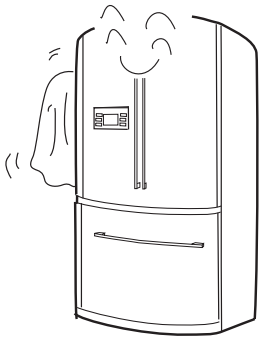


② Prüfen Sie die beiliegenden Bauteile und Bedienungsanweisungen nach.
Prüfen Sie die Bauteile nach beiliegendem Blatt nach. Bei Bezweifeln, nehmen Sie Kontakt mit Verkäufer



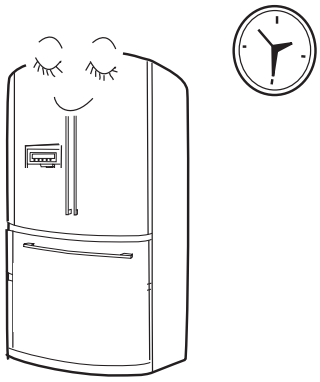
③ Legen Sie den Kühlschrank an richtige Position an
Schreiben Sie bitte die Typ und die laufende Nummer ins Ganrantieheft zum zukünftigen Nachschlag auf.

Vorbereitung



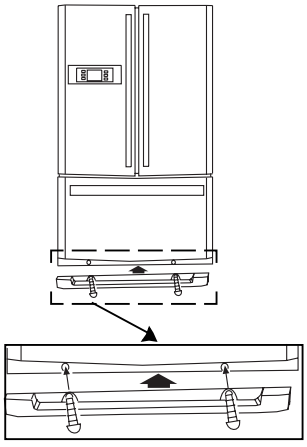
4 Vor Inbetriebnahme bitte am besten Reinigung zuerst.

Siehe “Reinigung”.



5 In Stillstand Setzung

Wenn der Kühlschrank ebene gelegt, gereinigt ist, nicht sofort ihn benutzten, sondern min. 6 Stunden stillstand legen lassen. Danach in Betrieb setzen.



6 Installation des Bodenschmucks

Öffnen Sie die Tür des Kühlabteils und nehmen Sie den Bodenschmuck aus. Befestigen Sie ihn nach der Abbildung mit Schrauben an den Boden des Kühlabteils.

WARNUNG Tragen Sie bitte die Handschuhe bei Demontage und Montage des Unterbandes und der zu regelnden Unterwinkel, um der Handverletzung zu vermeiden.

Vorbereitung

7 Montage und Demontage des Türgriffs

Nehmen Sie die Griffe aus dem Kühlabteil aus (2 langen Griffe für Kühlabteil und 1 kurzer Griff für Gefrierfach). Folgen Sie bitte folgende Schritte.

Demontage und Montage des Türgriffs von Kühlabteil

Nehmen Sie die 2 Halter aus der Zubehörtasche aus und setzen Sie die in die 2 vorbereiteten Löcher an der linken Tür. Setzen Sie die Verstärkungsplatte mit dem Halter zusammen und drücken Sie den Griff nach unten, bis er auf richtige Position sitzt. Drücken Sie den Griff nach oben, damit Sie den Griff demontieren.

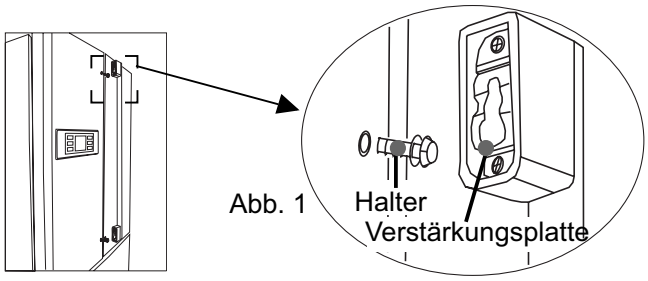
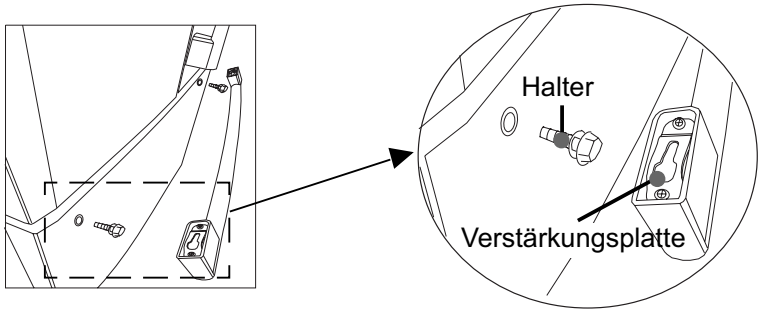


Abb. 1

Demontage und Montage des Türgriffs von Gefrierfach

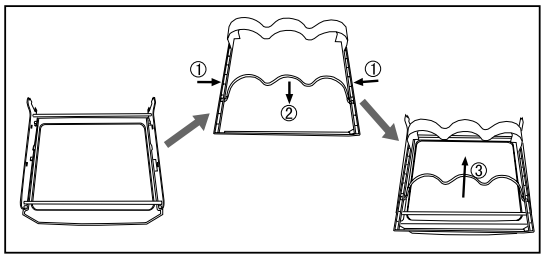
Nehmen Sie die 2 Halter aus der Zubehörtasche aus und setzen Sie die in die 2 vorbereiteten Löcher an der Tür von Gefrierfach. Setzen Sie die Verstärkungsplatte mit dem Halter zusammen und drücken Sie den Griff nach unten, bis er auf richtige Position sitzt. Drücken Sie den Griff nach oben, damit Sie den Griff demontieren.



Vorbereitung

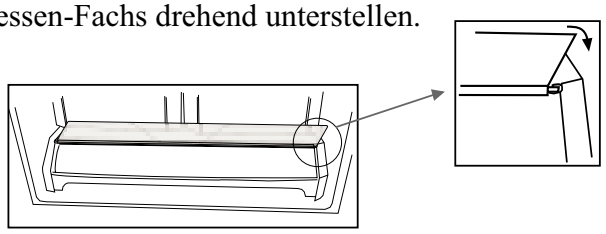
⑧ die Montage des Weintabletts

Die Tür des Kühlabteils aufmachen und das feste Tablett links oben herausholen. Die Glasplatte nach unten auf den Tisch legen. Dann das Weintablett aus dem Delikatessen-Fach unten herausholen. Die beiden Seiten des Weintablett greifen und nach innen langsam (die Richtung des Abb. ①) schieben. Dann das Weintablett, mit dem gelegten Tablett vertical, nach unten ins gelegte Tablett einklemmen und nach vorne langsam schieben, bis sich das Weintablett verkeilt.



⑨ Montage des Vordeckels des Delikatessen-Fachs

Die Tür des Kühlabteils aufmachen. Der Vordeckel des Delikatessen-Fachs aus dem Deckel des Behälters für Gemüse und Frucht herausholen. Die Drehaxe beider Seiten des Vordeckels des Delikatessen-Fachs in die Rast des Halts der Rutsche des Delikatessen-Fachs stellen und den Vordeckel des Delikatessen-Fachs drehend unterstellen.



In Betrieb setzen

1. Strom anschließen

Das Gerät hat ein Backup-Speicher und die Einstellung wird vor dem Stromausfall gespeichert.
(Lesen Sie zur weitere Information "Backup-Speicher" auf Seite 18)

Bedienungsmode

Empfohlen!!!

Sie müssen nicht die Temperatur in dem bestimmten Bereich einstellen, wenn Sie AI-Mode ausgewählt haben. Der Kühlschrank kann nach der Umgebung-stemperatur selbe einstellen.

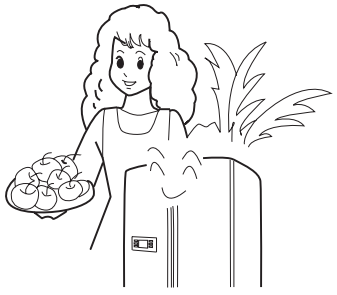
Sie können eine von den folgenden Moden auswählen.

(1) AI: Es ist die empfohlene Mode, wenn keine andere Anforderung ist. Drücken Sie die Taste AI und dann beleuchtet der Anzeiger. Das Gerät arbeitet in automatischer Mode. (Siehe Abschnitt „AI Mode“ auf der Seite 15)

(2)Manuell: Als Alternativ können Sie auch mit der Taste die innere Temperatur einstellen. (Siehe Abschnitt „Einstellen und Regulation der Temperatur“ auf Seite 17)

Lebensmittel in den Kühlschrank legen

In einigen Stunden ist Kühlschrank er nun genug kalt. Lebensmittel kann hineingelegt werden.

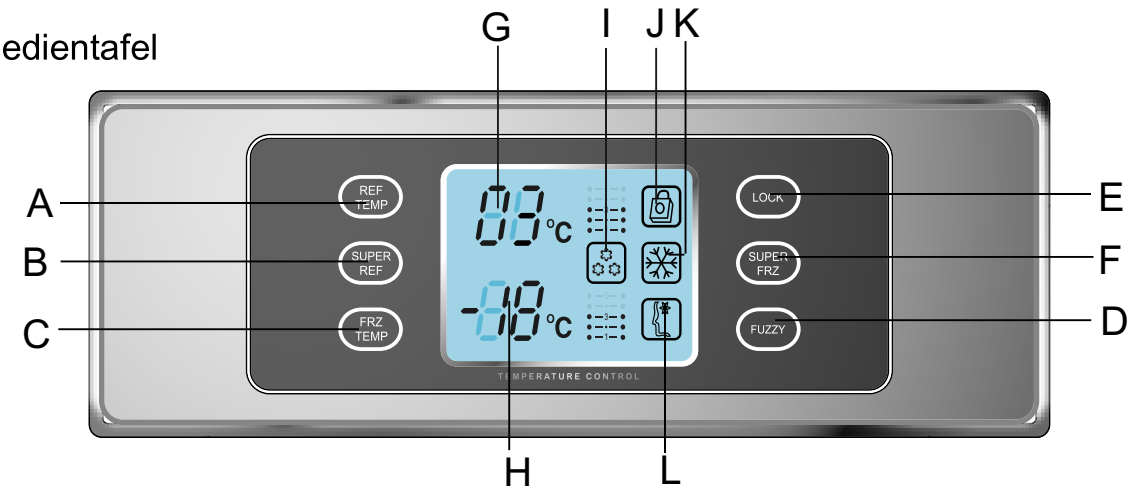


HINWEIS

Wenn der Drehknopf für Temperatur sich ändert, kann es einige Zeit brauchen, bis die innere Temperatur wieder in Gleichgewicht halten. Die Zeit hängt von Umgebungstemperatur, Menge des Lebensmittels und Häufigkeit der Tür-Öffnung und –Schlie

Funktionen

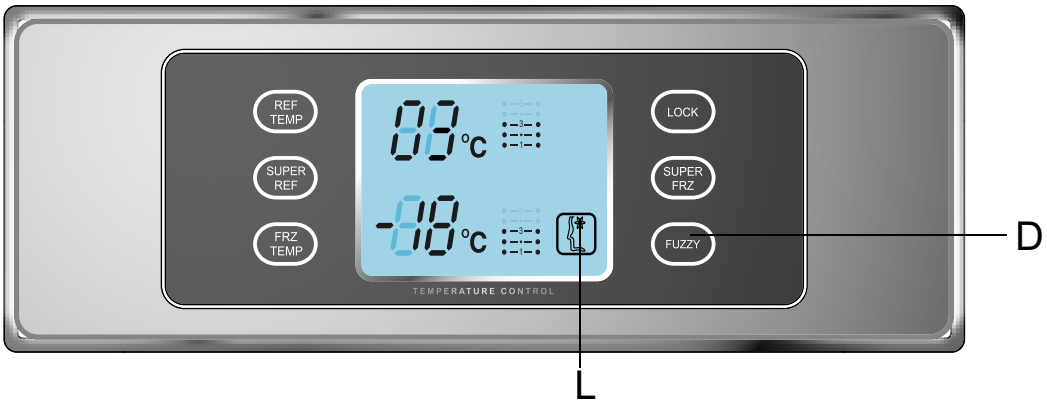
(1) Bedientafel



A……Taste für Regelung der Temperatur im Kühlabteil
B……Taste für Schnellkühlung
C……Taste für Regelung der Temperatur im Gefrierfach
D……AI-Taste
E……Taste für Schnellfrierung
F……Taste Verriegelung/Entriegelung

G……Anzeiger Temperatur im Kühlabteil
H……Anzeiger Temperatur im Gefrierfach
I…… Zeichen Schnellkühlung
J……Zeichen Verriegelung
K……Zeichen Schnellfrierung
L……Zeichen AI

(2) AI-Mode



AI-Mode bedeutet, dass kein manuelle Einstellung und Steuerung für Temperatur nötig ist. Der Kühlschrank kann automatisch nach der Umgebungstemperatur die Temperatur im Kühlschrank einstellen und regeln. Drücken Sie in der Mode Entriegelung die Taste AI (D) und dann zeigt das Zeichen AI (L) in der Bedientafel. Drücken Sie die Taste AI (D) noch einmal, damit Sie die AI-Mode nicht benutzen. Das Zeichen AI (L) verschwindet.

(3) Störungsmeldungen

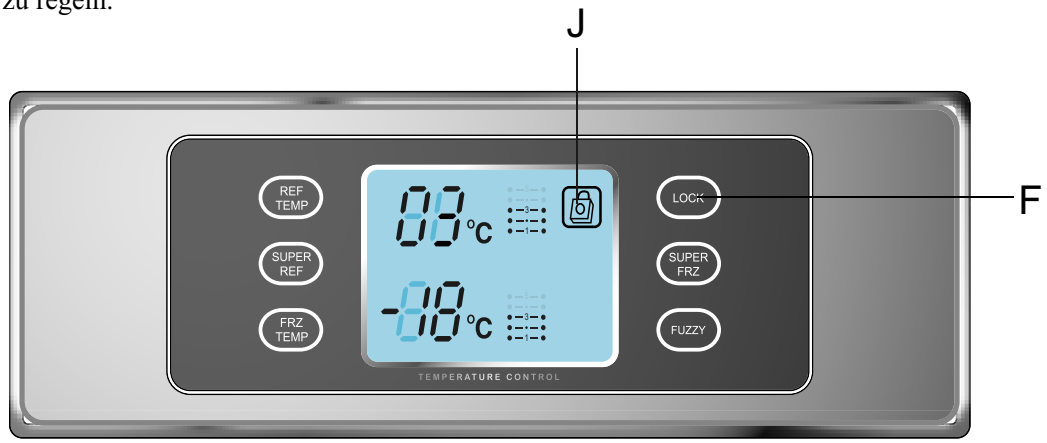
Die Störungsmeldung wird statt „Temperatur im Kühlabteil“ oder „Temperatur im Gefrierfach“ anzeigt, wenn bei der Regelung oder Funktion ein Fehler auftritt, z. B. E0, E1, E2, F1, F2, F3 und F5 usw . Wenden Sie sich bitte in diesem Fall zur Information und Unterstützung an die Kundendienststelle.

Funktionen

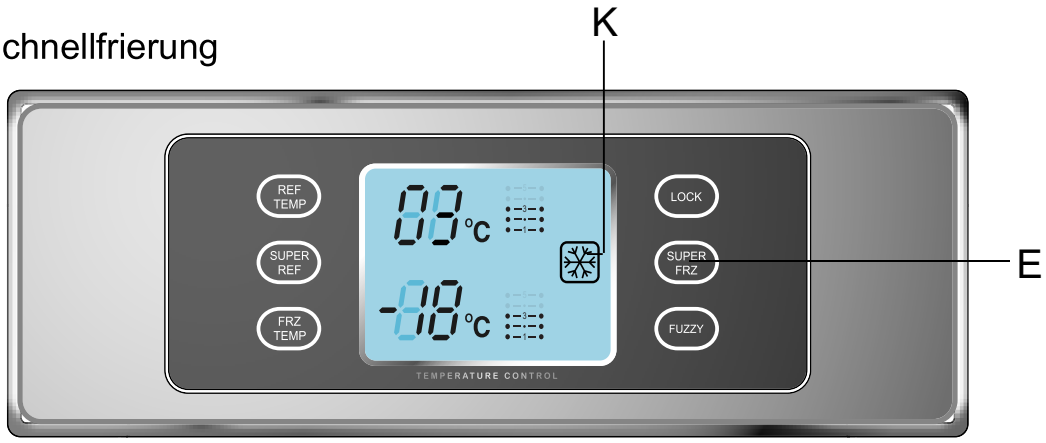
(4) Verriegelung/Entriegelung

Drücken Sie die Taste Verriegelung/Entriegelung (F) in der Mode Entriegelung, damit das Zeichen Verriegelung (J) anzeigt und das Gerät in die Mode Verriegelung eintritt. Drücken Sie die Taste Verriegelung/Entriegelung (F) noch einmal, damit das Zeichen Verriegelung (J) verschwindet.

Anmerkung: Bei Verriegelung sind sowohl die Temperatur im Kühlabteil, im Gefrierfach, für Schnellfrierung und für Schnellkühlung als auch die Schnellkühlung, Schnellfrierung und AI nicht zu regeln.



(5) Schnellfrierung



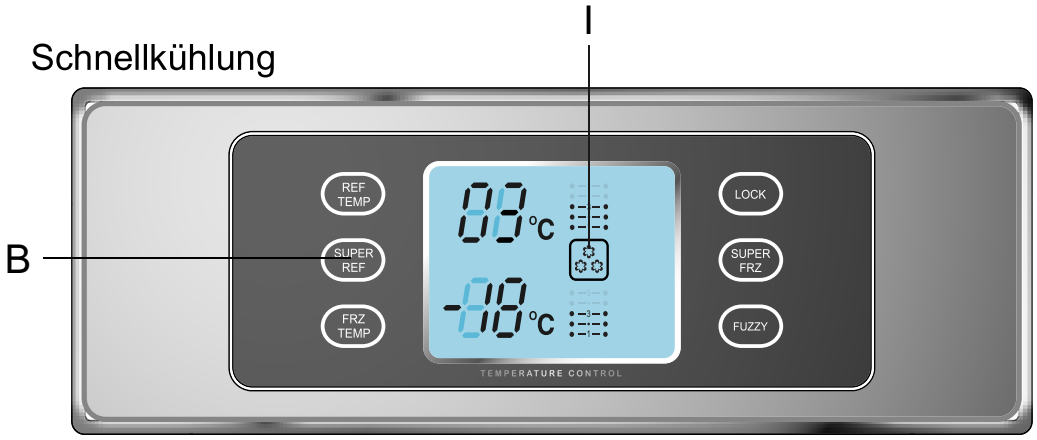
Diese Funktion ist für Behalt des natürlichen Inhalts von Lebensmittel im Gefrierfach entworfen. Mit dieser Funktion kann das Lebensmittel innerhalb kürzerer Zeitdauer völlig gefroren werden.

Drücken Sie bitte in der Mode Entriegelung die Taste Schnellfrierung (E), damit das Gerät in die Mode Schnellfrierung eintritt. Das Zeichen Schnellfrierung (K) zeigt in der Bedientafel an. Das Gerät tritt in die Mode Schnellfrierung ein und die Schnellfrierung kann automatisch in drei Stunden enden. Drücken Sie bitte in der Mode Schnellfrierung die Taste Schnellfrierung (E) und das Zeichen Schnellfrierung (K) verschwindet, wenn Sie manuell die Mode beenden möchten.

ANMERKUNG: In der Mode AI ist diese Funktion Schnellfrierung nicht verfügbar

Funktionen

(6) Schnellkühlung

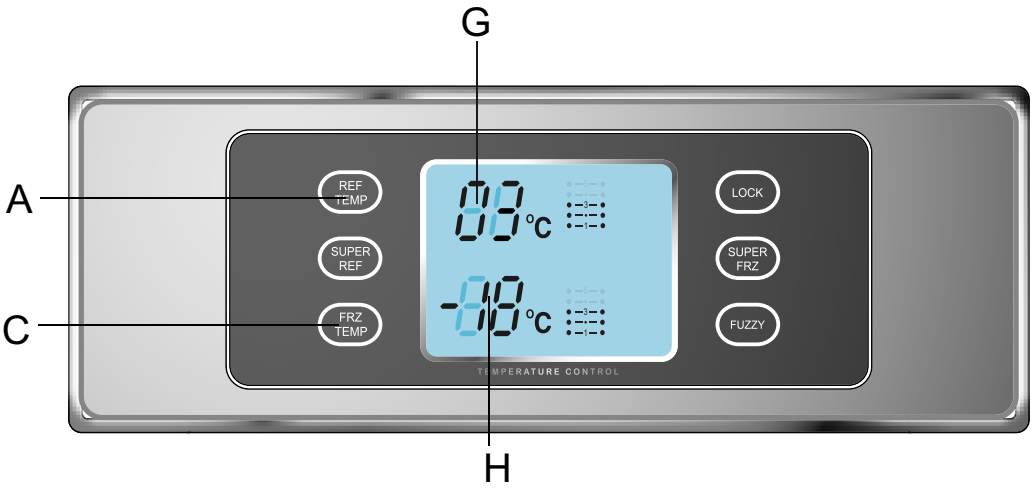


Schnellkühlung ist für den Ernährungswert der Lebensmittel im Kühlabteil zu entwickeln, damit die Lebensmittel in kürzester Zeit die beste Temperatur erreichen. Drücken Sie Taste Schnellkühlung B bei der Entrieglung. Das Zeichen Schnellkühlung I zeigt und das . Gerät tritt in die Schnellkühlung. Die Schnellkühlung kann automatisch in drei Stunden enden. Drücken Sie bitte in der Mode Schnellkühlung die Taste Schnellkühlung (B) und das Zeichen Schnellkühlung (I) verschwindet, wenn Sie manuell die Mode beenden möchten.

ANMERKUNG: In der Mode AI ist diese Funktion Schnellkühlung nicht verfügbar

(7) Einstellen und Regelung der Temperatur

Einstellen und Regelung der Temperatur: Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn die Mode AI deaktiviert ist. Folgen Sie bitte den folgenden Anweisungen.



Einstellen der Temperatur im Kühlabteil: Drücken Sie in der Mode Entriegelung die Taste für Temperatur im Kühlabteil (A), damit die aktuelle Temperatur im Kühlabteil (G) anzeigt. Drücken Sie die Taste (A) weiter. Nach jedem Drücken wird die Temperatur Mit dieser Methode können Sie die gewünschte Temperatur eingeben.

7℃ – 5℃ – 3℃ – 2℃ – 1℃ – 7℃。

Funktionen

Einstellen der Temperatur im Gefrierfach: Drücken Sie in der Mode Entriegelung die Taste für Temperatur im Gefrierfach (C), damit die Temperatur im Gefrierfach (H) anzeigt. Drücken Sie die Taste (C) weiter. Nach jedem Drücken wird die Temperatur Mit dieser Methode können Sie die gewünschte Temperatur eingeben.

-16℃ – -17℃ – -18℃ – -20℃ – -22℃ – -16℃

(8) Alarm bei Öffnung der Tür

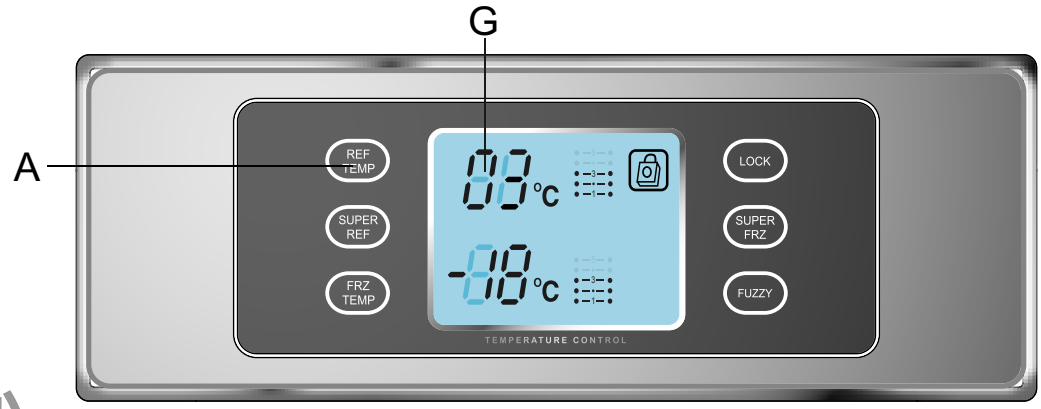
Ein hörbarer Alarm wird auftreten, wenn die Tür lange Zeit offen oder nicht richtig geschlossen ist. Der Alarm dauert immer, bis die Tür geschlossen ist.

(9) Regelung für Wirtschaftlichen Anzeigen

Bedientafel in 30 Sekunden nach der Tastendrücken automatisch dunkel und die Hintergrundbeleuchtung macht in 10 Minuten ohne Tastendrücken aus, damit der Strom gespart wird. Irgendeine Taste drücken oder Tür öffnen kann die Bedientafel beleuten, aber die Bedienung kann die Reglung des Gerätes nicht ändern.

(10) Ein/Aus des Kühlabteils

Drücken Sie in der Mode Entriegelung die Taste für Temperatur im Kühlabteil (A) und halten Sie 3 Sekunden, damit Sie das Kühlabteil ausschalten. Der Anzeiger für Temperatur im Kühlabteil (G) wird verschwinden, während das Licht im Kühlabteil weiter leuchtet. Drücken Sie die Taste für Temperatur im Kühlabteil (A) und halten Sie 3 Sekunden, damit Sie das Kühlabteil wieder einschalten. Der Anzeiger für Temperatur im Kühlabteil (G) wird die Temperatur zeigen. Das Kühlabteil ist wieder im normalen Zustand.



(11) Backup-Speicher

Die Temperatur wird gespeichert und, nach dem Stromausfall arbeitet der Kühlschrank wieder nach der gewünschten Temperatur, die Sie vorher eingeben haben.

Über Kühlabteil

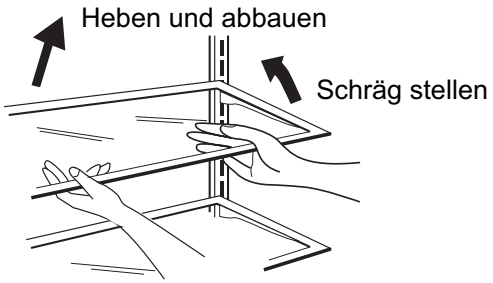
Der Kühlraum ist für kurzzeitiges Kühlen bestimmt

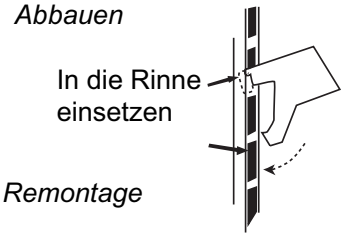
Die durchschnittliche Temperatur kann ca.0~10 ºC sein, (die Temperatur des Delikatessenteils beträgt zwischen -2～3℃). deshalb kann es nur für Lebensmittel für kurzzeitig aber nicht frisch für Langzeit gekühlt werden.

Die Höhe des Tablettes ist einstellbar

Die Höhe des Tablettes kann nach der Höhe des Lebensmittels eingestellt werden.

Nehmen Sie zuerst das Tablett ab. Schritte zum Abbau des Tablettes: Schrägen Sie das Tablett nach oben, heben Sie es und nehmen Sie das ab. Um das Tablett zurück zu setzen, heben Sie Vorne des Tablettes ein bisschen und setzen Sie die Verbindungsteile in die Rinne. Die niedrige vorne Ende wird dann auch in die Rinne eingedrückt, bis das Tablett auf richtiger Position ist.





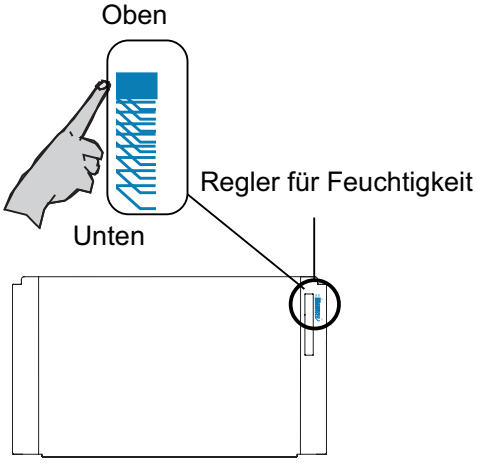
Stellen Sie sicher, dass das Tablett nivelliert ist, um das Fallen oder Überlauf des Lebensmittels zu vermeiden.

ANMERKUNG

Anwendung des Behälter für Gemüse und Frucht

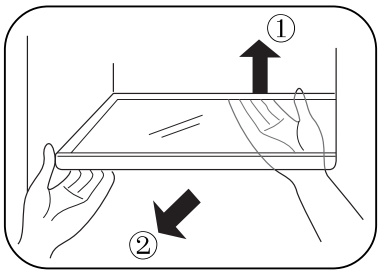
Das Gerät ist mit einem Behälter für Gemüse und Frucht ausgestattet. Sie können nach dem Wunsch die Luftfeuchtigkeit im Behälter einstellen.

- Drehen Sie den Knopf für Feuchtigkeit (an der oben rechts Ecke des Behälters) nach oben, um die höhere Luftfeuchtigkeit zu ereichen, geeignet für Gurke, Trauben, Kiwifrucht und Khakifrucht usw.
- Drehen Sie den Knopf für Feuchtigkeit (an der oben rechts Ecke des Behälters) nach unten, um die niedrige Luftfeuchtigkeit zu erreichen, geeignet für Erdbeere, Orange, Bohne, Knoblauch, Wassermelone, Pflaume, Tomate usw.



Abbau Des Deckels von Behälter

Nehmen Sie den Behälter aus, heben Sie den Deckel in die Richtung (1) und ziehen Sie den Deckel in Richtung (2) aus.

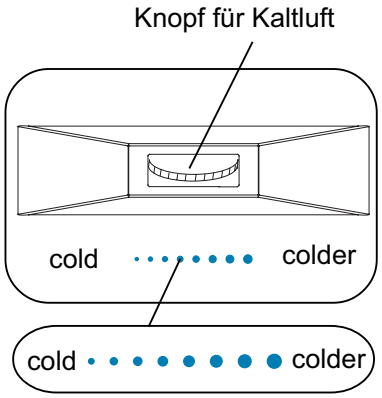


Über Kühlabteil

Anwendung des Fachs für Delikatessen

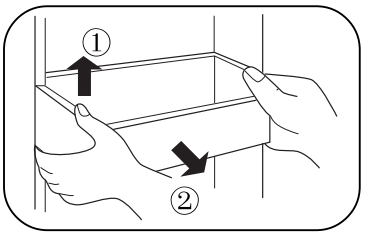
Das Gerät ist mit einem Fach für Delikatessen ausgestattet. Die Temperatur in diesem Fach ist zwischen -2°C-+3°C. Die Temperatur kann nach dem gelagerten Lebensmittel mit einem Knopf eingestellt werden.

- Drehen Sie den Knopf für Belüftung nach links (schwach), um die Menge der Kaltluft ins Fach für Delikatessen reduzieren und bleibt dort die höhere Temperatur.
- Drehen Sie den Knopf für Belüftung nach rechts (stark), um die Menge der Kaltluft ins Fach für Delikatessen erhöhen und bleibt dort die niedrigere Temperatur.



Reinigung des Flaschenständers

Heben Sie dem Ständer nach oben (1) und ziehen Sie es in die Richtung (2). Montieren Sie nach der Reinigung mit umgekehrten Schritten wie oben.



Lebensmittelsortierung

Die Temperatur im Kühlabteil wegen Belüftung kann nicht gleichmäßig sein. Einige Bereiche sind wärmer und andere Bereiche sind kälter. Das Lebensmittel soll nach eigenen Eigenschaften sortiert werden.

①=Eier, Butter und Käse usw.

②=Dose und Gewürze usw.

③=Getränke und Lebensmittel in Flaschen

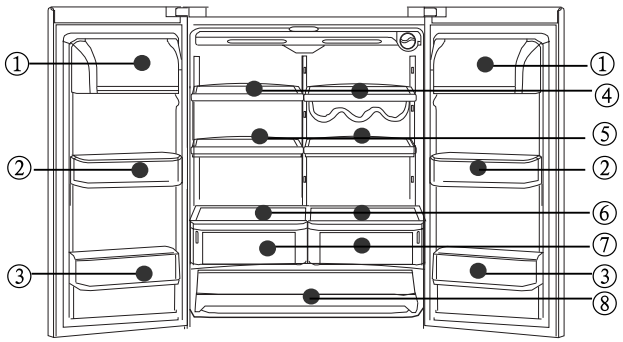
④=Essiggemüse und Dose

⑤=Wurst und Snacks usw.

⑥=Backware, Dose, Milch und Toufu usw.

⑦=Frucht, Gemüse und Salat usw.

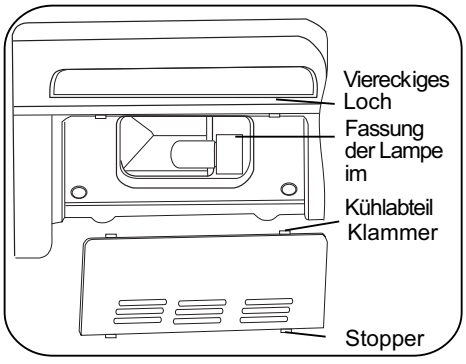
⑧=Delikatessen und Wurst usw.



Wechseln der Glühbirne

Technische Daten Birne: 230 V~, 25W
Fassung: E14 (benutzen Sie keine Birne über 25W)
Austausch der Lichtleuchte:

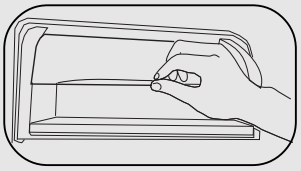
- Ziehen Sie den Stecker
- ①1. Drücken Sie den Leuchtenschutz abwärts wie abgebildet.
  ② Entnehmen Sie den Leuchtenschutz
- Drehen Sie die Birne gegen Uhrzeigersinn und entnehmen Sie die Birne. Tauschen Sie die Lichtleuchte mit gleichen Daten aus.
- Setzen Sie den Lampenschutz wieder ein: Setzen Sie die Klammer ins viereckige Loch und drücken Sie den Lampenschutz nach vorwärts, bis der Stopper im viereckigen Loch verschlossen ist.

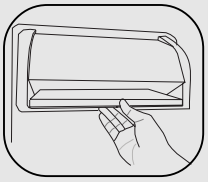


Glüebirne

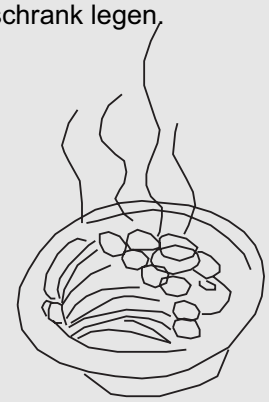
Lagerung des Lebensmittels im Kühlabteil

Öffnen und schließen Sie beim Laden und Entladen des Behälters für Milchprodukt nach der Abbildung das Fach, um die Verletzung zu vermeiden.

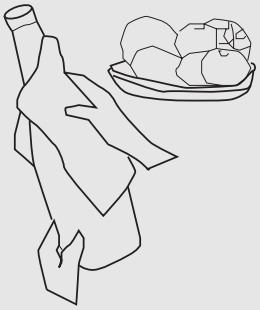




Lassen Sie das warme Lebensmittel erst zur Raumtemperatur abkühlen, bevor Sie es in den Kühlschrank legen.



Stellen Sie sicher, dass das Essen sauber und kein Wasser daran ist, bevor Sie es lagern.

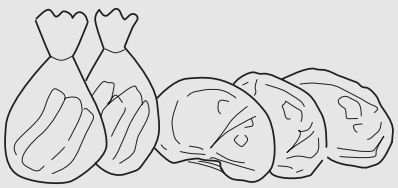


Einpacken oder Einhüllen vor der Lagerung

Damit kann der Verlust des Wasserinhalts und unangenehmes Geruch vermeiden, sowie die Frischheit des Gemüse und Frucht halten.

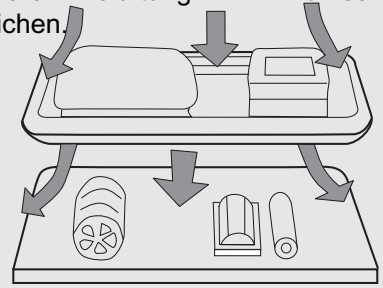
Sortierung vor der Lagerung

Sortieren Sie bitte das Lebensmittel, bevor Sie es in den Kühlschrank einlegen. Die bald benutzten Sachen sollen vorne gelegt werden, um die lange Öffnung der Tür und Verschlechterung zu vermeiden.



Füllen Sie den Kühlschrank nicht zu voll.

Lassen Sie genug Raum zwischen den Lebensmitteln in dem Kühlschrank, um die bessere Belüftung im Kühlschrank zu erreichen.

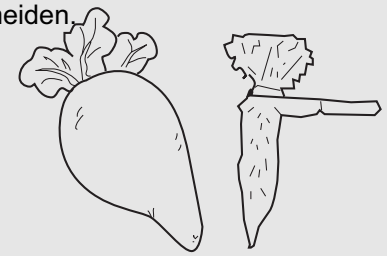


Hinweis

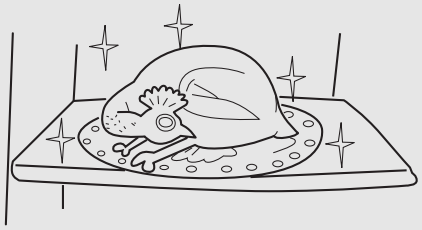
Fettiges Lebensmittel kann die Korrosion des inneren Materials von dem Kühlschrank verursachen. Lassen Sie bitte das Lebensmittel die innere Wand des Kühlschranks nicht berühren. Reinigen Sie bitte die innere Wand, wenn an der Wand Öl oder Fett klebt.

Hilfsvoller Hinweis

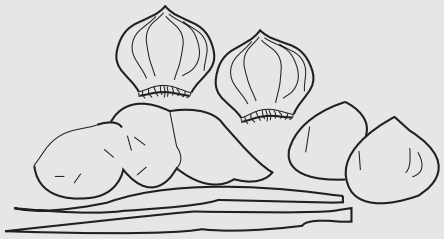
Entfernen Sie bitte die Blätter der Karotte und Rettiche, bevor Sie sie in den Kühlschrank einlegen, um die Verlust der Nutrition zu vermeiden.



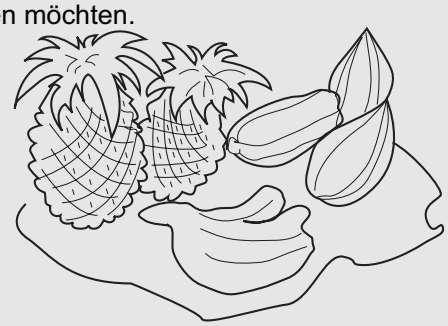
Die gefrorenen Lebensmittel können im Kühlabteil zum Entfrosten gelegt werden, um die Energie zu sparen.



Die Lebensmittel, die unter der Raumtemperatur lange Zeit behalten können, wie Zwiebel, Knoblauch und ähnliche Lebensmittel, müssen nicht im Kühlschrank gelagert werden.



Früchte wie Reismelone, Chinesische Quitte, Süßmelone, Banane und Annanas werden unter der tiefen Temperatur schneller reif. Diese Früchte sollen nicht im Kühlschrank gelagert, außer Sie die Früchte schneller reif werden möchten.



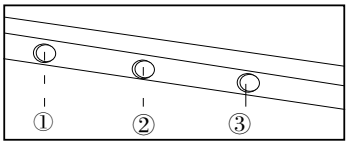
Über Gefrierfach

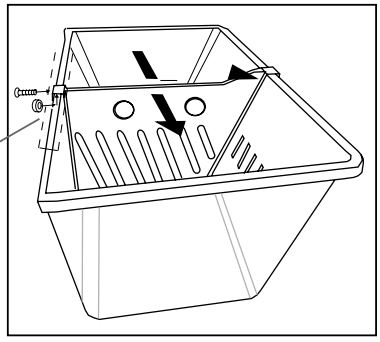
- Das Gefrierfach ist für lange Lagerung des Lebensmittels geeignet.

Die Temperatur im Gefrierfach ist sehr tief, ist ideal für Lagerung der gefrorenen Lebensmittel. Die Lagerung für lange Zeit soll in dem Gefrierfach sein. Achten Sie bitte trotzdem auf die Lagerungszeitdauer auf der Verpackung.

- Einstellen der Trennwand

Eine einstellbare Trennwand ist in dem Gefrierfach mitgeliefert, damit Sie das Fach in zwei Abteile verteilen können. Sie können nach dem Lebensmittel die Trennwand bewegen, um den entsprechenden Platz zu bekommen.





Über Gefrierfach

Eiskrembehälter

Ein Eiskrembehälter ist für Lagerung unter tiefer Temperatur der Eiskrems oder ähnlicher Sachen geeignet.

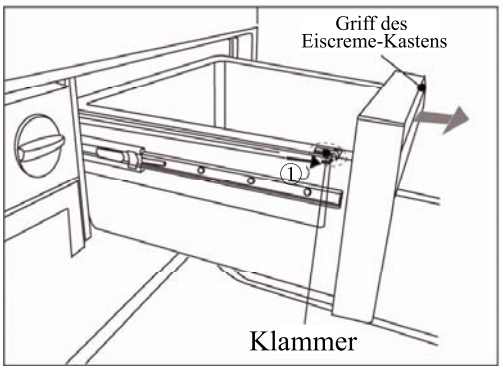
Wenn Sie den Eiscreme-Kasten reinigen wollen, befolgen Sie es bitte untere Operationen:

1.Ziehen Sie den Eiscreme-Kasten heraus, wie Sie können.

2.Entfernen Sie die Klammern auf beiden Seiten des Eiscreme-Kastens (verwenden Sie Kraft nach der von Pfeil gezeigeten Richtung 1)

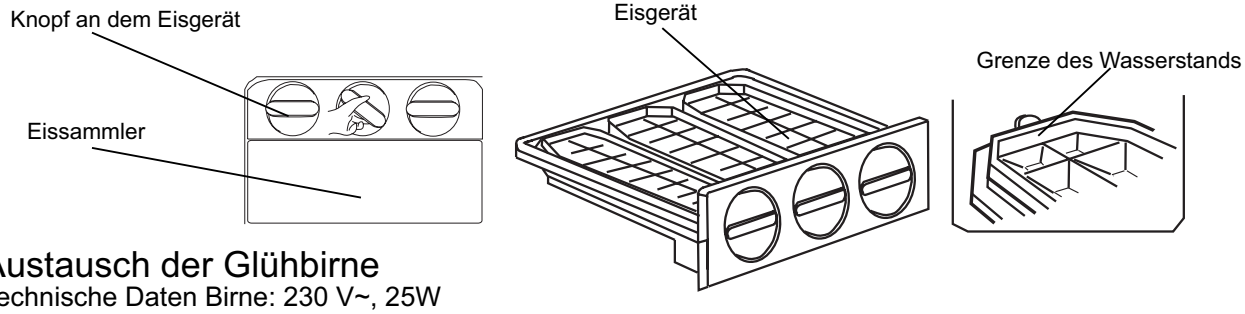
3.Nehmen Sie den Eiscreme-Kasten aus und reinigen Sie es

4.Nach der Reinigung, installieren Sie bitte den Eiscreme-Kasten in der entgegengesetzten Richtung , und befestigen Sie die Klammern



Eisherstellung

- Fügen Sie Wasser in den Eiswürfelbehälter bis sein Volumen zu 3/4 aufgefüllt ist und legen Sie es auf den Boden des Gefrierfaches.
- TDrehen Sie den Knopf auf dem Eisgerät, damit der Eiswürfel in den Eissammler fallen kann.
- Bekommen Sie direkt von dem Eissammler den Eiswürfel.



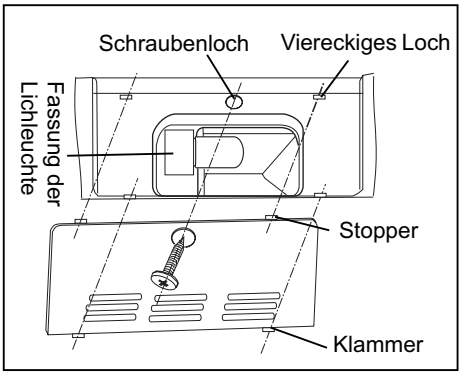
Austausch der Glühbirne

Technische Daten Birne: 230 V~, 25W

Fassung: E14 (benutzen Sie keine Birne über 25W)

Austausch der Lichtleuchte:

- Ziehen Sie den Stecker
- ①Schrauben Sie mit einem Schraubenzieher die Schraube vorne aus.
  ②Drücken Sie den Leuchtenschutz abwärts. Entnehmen Sie den Leuchtenschutz.
  ③Setzen Sie die Klammer ins viereckige Loch und drücken Sie den Lampenschutz vorwärts, bis der Stopper im viereckigen Loch verschlossen ist.
- Drehen Sie die Birne gegen Uhrzeigersinn, um die Birne zu entnehmen. Montieren Sie die Birne mit dem Drehen in Uhrzeigersinn.
  Montieren des Lampenschutzes: Setzen Sie den Klammer ins viereckige Loch und drücken Sie den Lampenschutz vorwärts, bis der Stopper im Loch befestigt wird. Schrauben Sie mit einem Schraubenzieher die Schraube wieder auf.

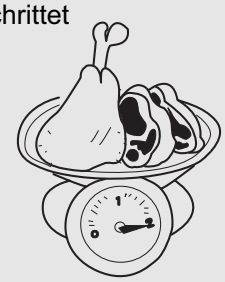


Lichtleuchte im Gefrierfach

Lagerung im Gefrierfach

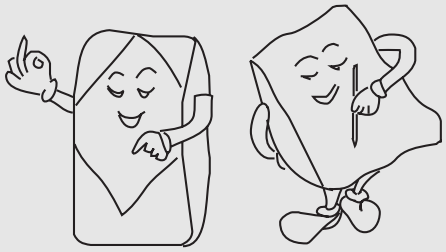
Lassen Sie das warme Lebensmittel erst zur Raumtemperatur abkühlen, bevor Sie es in den Kühlschrank legen.

Lagern Sie das Lebensmittel in kleiner Verpackung, um leicht das Lebensmittel durchzufrieren und die bessere Qualität beim Entfrosten und Kochen zu erhalten. Es wird empfohlen, dass jede Verpackung nicht über 2.5 Kg überschrittet

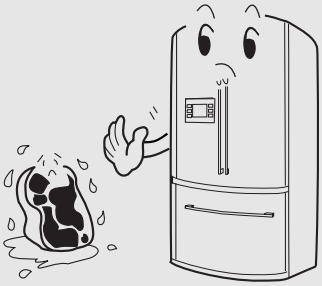


Stellen Sie sicher, dass die Verpackung des Lebensmittels trocken ist, um das Zusammenkleben bei der Lagerung zu vermeiden. Das Verpackungsmaterial soll frei von Geruch, luftdicht, wasserdicht, ungiftig und umweltfreundlich sein, um das unangenehme Geruch und Verschlechterung des Lebensmittels zu vermeiden.

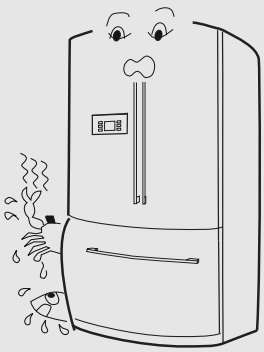
Auf der Verpackung sollen Name, Haltungsdauer und Lagerdatum des Lebensmittels kennzeichnet werden.



Das aufgetaute Lebensmittel darf nicht zurück ins Gefrierfach eingelegt werden, um die schlechte Qualität beim Kochen zu vermeiden. Das aufgetaute Lebensmittel darf aber nach dem Koch wieder ins Gerierfach zur Lagerung eingelegt werden.



Legen Sie die Lebensmittel nicht zu viel. Die Kapazität darf nicht überschritten werden (siehe die technische Daten des Kühlschranks).



Entfrosten • Reinigung

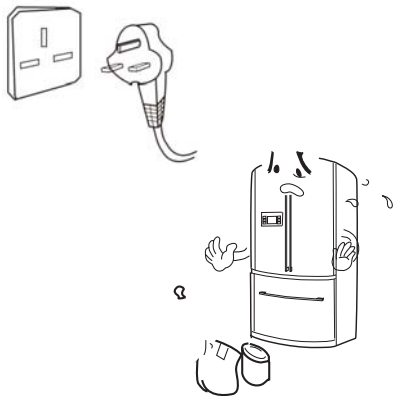
Entfrosten des Gefrierfachs

Der Entfrostensprozess des Gefrierfachs ist automatisch durchgeführt. Manuelle Bedienung ist nicht nötig.

Reinigung

Reinigen Sie bitte regelmäßig den Kühlschrank, um das unangenehme Geruch zu vermeiden.

- Ziehen Sie bitte vor der Reinigung den Stecker.
- Reinigen Sie bitte mit weichem Tuch oder Schwamm und lauwarm Wasser den Kühlschrank (kann auch mit Spülmittel).
- Wischen Sie bitte mit einem trockenen Tuch das Wasser auf der Oberfläche des Kühlschranks ab.



Hinweise

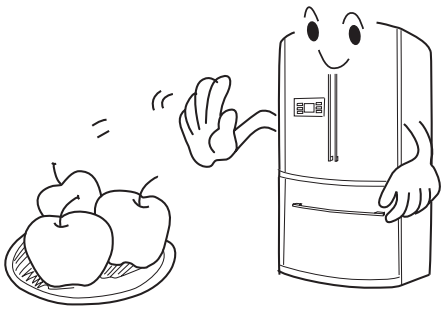
①Das Gerät ist sehr schwer. Schützen Sie bitte bei Bewegung des Kühlschranks den Boden vor Beschädigung.
②Spülen Sie bitte nicht den Kühlschrank, um die Beschädigung der Isolation zu vermeiden.
③Schließen Sie das Gerät ab, bevor Sie mit einem trocknen Tuch die elektrischen Teile, wie Schalter und Lichtleuchte reinigen.
④Benutzen Sie bitte zur Reinigung keine harte Bürste, Bürste aus Metall, härte Reinigungsmittel, Benzin, Amylatzetat, Azeton oder andere organische Lösungsmittel, heißes Wasser, Säure oder Alkali.
⑤Berühren Sie bitte die metallische Oberfläche nicht, wenn Ihre Hand nass ist.
⑥Benutzen Sie kein Heißwasser zur Reinigung des Glastablettes, um die Verletzung und Beschädigung durch Zerbrich des Glases zu vermeiden.
⑦Reinigen Sie bitte die Dichtung der Tür regelmäßig.
⑧Benutzen Sie niemals Amylatzetat zum Entfernen des unangenehmen Geruches, um die Gefährdung des Brands zu vermeiden.

Urlaub

Strom aus

Das Lebensmittel kann im Kühlschrank gut für einige Stunden lagert werden, sogar wenn im Sommer.

- Legen Sie bitte kein neues Lebensmittel in den Kühlschrank ein und lassen Sie die Tür am möglichsten zu, wenn der Strom aus ist.
- Machen Sie einige Eiswürfeln, legen Sie in einem wasserdichten Geschirr und legen Sie das Geschirr auf den oberen Tablett im Kühlabteil, wenn Sie früher über den Stromausfall informiert werden.

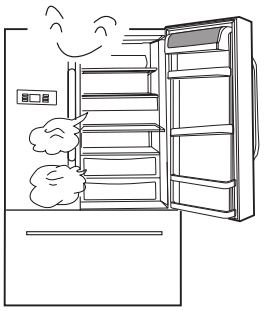


Hinweise

Die Qualität des Lebensmittel kann erniedrigt und die Haltungsdauer kann verkürzt, wenn die Temperatur im Kühlschrank wegen Stromunterbrechung oder Fehler höher ist.

Nicht benutzen

Ziehen Sie bitte den Stecker und reinigen Sie mit angegebener Methode den Kühlschrank, wenn Sie für lange Zeit den Kühlschrank nicht benutzen.
Öffnen Sie die Tür und lassen Sie die Tür auf, um das Geruch von dem Rest des Lebensmittels im Kühlschrank zu vermeiden.



Hinweis

Stoppen Sie bitte den Kühlschrank nicht so oft, um die Lebensdauer des Kühlschranks zu behalten.

Hinweis

Warten Sie bitte nach dem Ziehen des Steckers min. 5 Minuten, bevor Sie den Stecker wieder an die Steckdose anschließen.

Urlaub

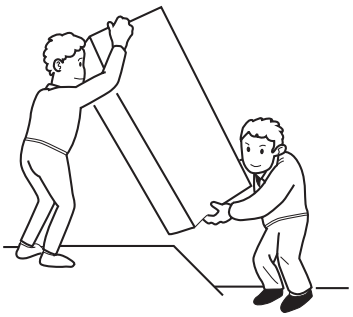
Urlaub

- Machen Sie den Strom aus, nehmen Sie Lebensmittel vom Kühlschrank aus, reinigen Sie die Innenseite des Kühlschranks und lassen Sie die Tür nach dem Abwischen auf, wenn Sie für lange Zeit nicht zu Hause sind, um das Geruch zu vermeiden.

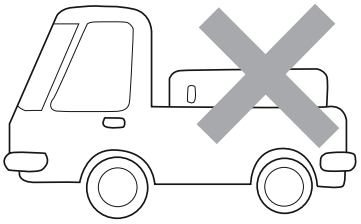
WARUNG

Das verbrauchte Gerät muss richtig behandelt werden oder wenden Sie sich zur fachgemäßen Entsorgung Ihres Gerätes an die qualifizierten Personen, um die Umweltverletzung und andere Gefährdung zu vermeiden.

Beim Transport des Kühlschranks



- Ziehen Sie vor dem Transport den Stecker
- Nehmen Sie Lebensmittel aus.
- Befestigen Sie mit Klebband den Regal und andere bewegbaren Teile.
- Lassen Sie mit dem Klebband die Tür zu, um die unerwünschte Öffnung beim Transport zu vermeiden.
- Der Kühlschrank muss beim Transport in aufrechter Position gehalten werden. Wenn eine Neigung erforderlich ist, sollte diese nicht 45 Grad übersteigen. Andernfalls könnte das Gerät beschädigt werden, was nicht nur in einen Abfall der Kühlleistung resultieren wird.

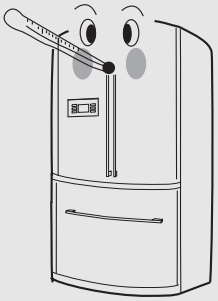


Hinweis

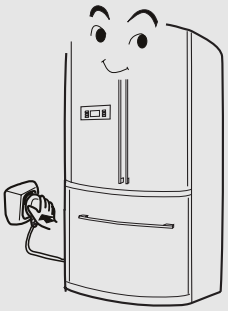
Der Kühlschrank darf auf keinen Fall horizontal liegen.

Problembehebung

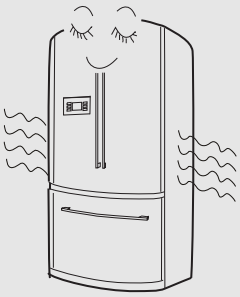
Der Kühlschrank ist beim ersten Gebrauch zu warm am Körper. Es ist normal, weil der Kompressor lange Zeit arbeiten muss, bis die innere Temperatur zu gewünschtem Wert erreicht.



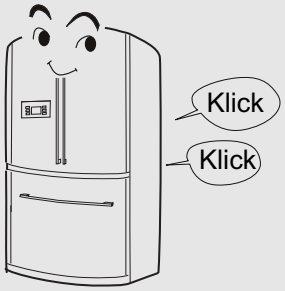
Der Kühlschrank ist beim ersten Gebrauch oder in Betriebnahme ein bisschen laut. Die Stimmer wird leise sein, wenn der Kühlschrank stabil läuft.



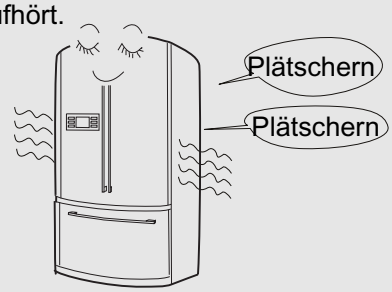
Die Oberfläche des Kühlschranks ist beim ersten Gebrauch warm. Das ist normal, weil dieser Kühlschrank mit der Entwurf gegen Schwitz ist.



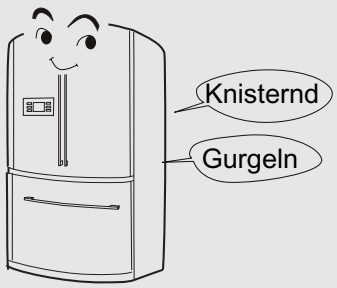
Der Kompressor kann beim Starten oder Stoppen eine Klick-Stimme entstehen. Das ist normal.



Das Kühlmittel kann beim Fließ in der Kühlungsleitung eine Geräusch wie Gemurmel entstehen. Das Geräusch ist normalerweise am Verdampfer und am Kompressor gefunden. Der Rückfluss des Kühlmittels kann ein Geräusch wie Wasserfluss entstehen, wenn der Kompressor die Arbeit aufhört.

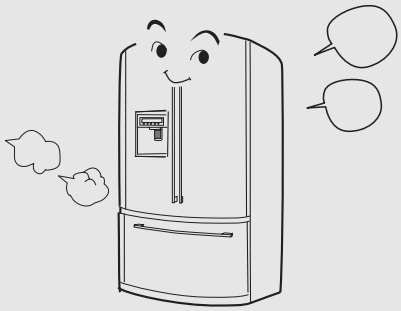


Wasser tropft auf den Heizkörper für Entfrosten und kann ein Geräusch wie Knisternd oder Summen beim Entfrosten entstehen. Am Ende des Entfrostens kann ein Geräusch wie Knallen und Gugeln am Verdampfer entstehen. Das ist normal beim Entfrosten.

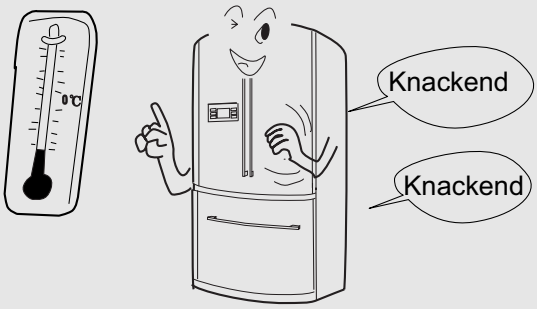


Problembehebung

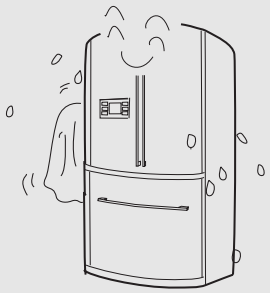
Es ist normal, wenn der Kühlschrank bei der Arbeit ein Geräusch von Blasen entsteht.



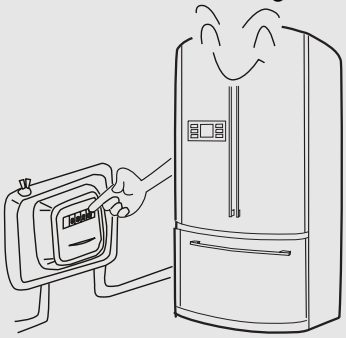
Ausdehnung und Schrumpfung der Leitung und des Verdampfers bei der Änderung der Temperatur kann ein Geräusch von Knackend oder Knallen entstehen.



Unter höherer Luftfeuchtigkeit kann an der außen Oberfläche des Kühlschranks und am Ort zwischen Türen Wassertröpfen bilden.



Der Nennstromverbrauch in der Liste von Technischen Daten ist so gemessen, dass der Kühlschrank unter der Raumtemperatur von 25°C, die Temperatur im Kühlabteil 5°C und im Gefrierfach -18°C während 24 Stunden arbeitet. Der aktuelle Stromverbrauch kann wegen großer Menge der gelagerten Lebensmittel und öfter Öffnung der Tür höher sein.



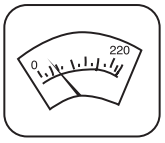
Kundendienst

Geben Sie die Information wie Typ, Liste der Zubehöre und Serien-Nummer des Kühlschranks (auf dem Typschild geschrieben) weiter, wenn Sie sich zur Kundendienst an die Kundendienststelle wenden.

Bevor Sie den Kundendienst kontaktieren, überprüfen Sie zunächst die folgenden Punkte, um zu sehen, ob Sie das Problem selbst beheben können.

Das Gerät arbeitet nicht.

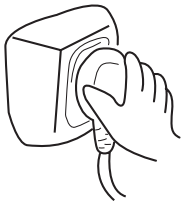
Kein Strom angeschlossen (Prüfen Sie bitte den Stecker, die Steckdose und die Sicherung).



Die Spannung ist zu niedrig.

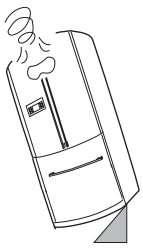
Die Lampe im Kühlschrank beleuchtet nicht.

Die Glühbirne ist defekt.

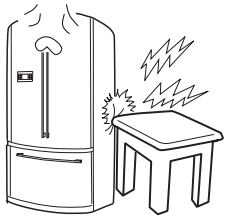


Kein Strom angeschlossen.

Ungewöhnliches Geräusch



Der Kühlschrank ist nicht nivelliert.



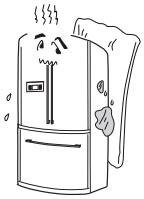
Der Kühlschrank ist direkt an der Wand oder am Möbel.

Die innere Temperatur ist nicht tief genug.

Die Tür ist nicht richtig geschlossen, wurde häufig geöffnet oder zu lange offen gehalten.

Die Temperatur ist zu hoch eingestellt. (Siehe den Abschnitt „Funktionen“ auf Seiten 14-17)

Das Gerät ist direktem Sonneneinstrahlungen oder anderen Wärmequellen ausgesetzt.

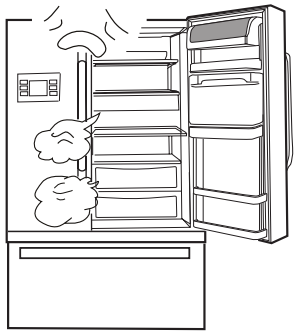


Schlechte Belüftung. Prüfen Sie, ob der Wärmeaustauscher an der Rückseite blockiert ist.

Kundendienst

Vor Reparatur muss folgendes bestätigt werden:

Der Kompressor arbeitet zu lang oder der Kreis zu oft ein und aus.



- Es ist normal am ersten Gebrauch, dass der Kompressor für lange Zeit arbeitet.
- Zu viel Lebensmittel wurden auf ein Mal zur Lagerung oder Frierung eingelegt.
- Die Tür ist nicht richtig geschlossen oder ist wegen Verpackung des Lebensmittels nicht gut geschlossen.
- Die Tür ist zu oft geöffnet.
- Das Wetter zu heiß.
- Die eingestellte Temperatur zu hoch. Siehe den Abschnitt „Inbetriebnahme“.
- Schlechte Belüftung

Frost oder Eiskristall am Lebensmittel

- Frost innerhalb Verpackung ist normal. Die
- Tür ist nicht richtig geschlossen oder ist wegen Verpackung des Lebensmittels nicht gut geschlossen.
- Die Tür ist zu oft geöffnet.
- Das Lebensmittel ist zu nah von der Belüftungsöffnung.

Unangenehmes Geruch

- Das Lebensmittel mit Geruch soll dicht eingepackt werden.
- Prüfen, Ob Nahrungmittel stinkend sind
- Innenseite des Kühlschranks muss gereinigt werden

Technische Daten • Schaltungsplan • Packliste

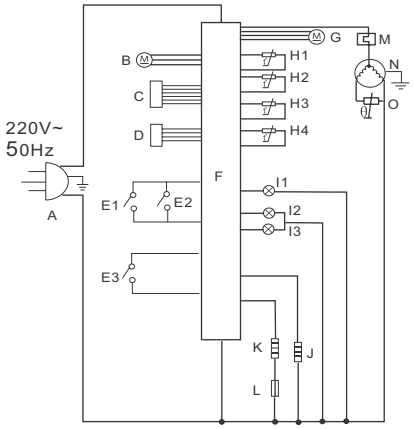
Technische Daten

Typ	HB21T/HB21TNN	Leistung Eingang	180W
Sterne-Zeichen	****	Leistung Eingang für Entfrosten	280W
Klimatyp	SN/N/ST	Nennstromverbrauch	1.38kW·h/24h
Schutzklasse	I	Kühlmittel	R134a 170g
Gesamte Lagerungsvolumen	555L	Frierungskapazität	10kg/24h
Lagerungsvolumen im Gefrierfach	158L	Gewicht	130kg
Nennspannung	220-240V~	Abmessung (TXBXH)	770 ×910×1770
Nennfrequenz	50Hz	Typ des Kabelanschluss	Y

ANMERKUNG: Gemäß GB-Norm soll der Kühlschrank unter dem Umgebungstemperatur von 10°C bis 38°C benutzt werden, wenn der Klimatyp SN/N/ST ist.

HB21T/HB21TNN

Schaltungsplan



A. Stecker B. Ventilator des Gefrierfachs
C. Dämpfer des Gefrierfachs D. Bildschirm
E1. Regler 1 an der Tür des Kühlabteils
E2.Regler 2 an der Tür des Kühlabteils
E3. Regler 3 an der Tür des Kühlabteils F. Regelungsplatte
G. Kühlungsventilator H1. Entfrostenssensor H2. Frierungssensor
H3.Kühlungssensor H4. Umgebungssensor I1. Licht im Gefrierfach
I2. Licht im Kühlabteil 1 I3. Licht im Kühlabteil 2
J. Heizkörper am vertikalen Balken K. Heizkörper zum Entfrosten
L. Sicherung M. Schützer gegen Überlastung N. Kompressor
O. PTC

Technische Daten • Schaltungsplan • Packliste

Packliste

Quantität / Bezeichnung / Typ	Garantieheft Bedienungsanweisung	Füße	Bodengeschmuck	Griff	Eiskrembehälter	Trennwand im Gefrierfach	Schubfach im Gefrierfach	Eissammler	Halb-Automatisches Eisgerät	Weintablett	Bewegbares Tablett	Tablett im Kühlabteil	Schubfach für Delikatessen	Deckel des Crispers	Crisper	Behälter für Milchprodukt	Flaschenständer	Griffverbindungsstück	Der Vordeckel des Delikatessen-Fachs
HB21T/HB21TNN	1	2	1	3	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	4	6	1

Der Hersteller behält die Rechte, die technischen Daten zu ändern, ohne die Kunden vorher zu informieren.

Table of Contents

Before Use

Features ----------1
Names of Parts ---------- 2-3
Safety Precautions ---------- 4-6
Location ---------- 7
Removing & Replacing Door ----------8-10
Preparation ---------- 11-13
Initial Use ----------14
Functions ----------15-18

Instructions for Refrigerator Compartment

About Refrigerator Compartment----------19-20
Storing Food in Refrigerator Compartment-----21
Useful Tips----------22

Instructions for Freezer Compartment

About Freezer Compartment----------22-23
Storing Food in Freezer Compartment----------24

Defrosting • Cleaning • Vacation

Defrosting • Cleaning----------25
Vacation ----------26-27

Troubleshooting • After-sale Services

Troubleshooting----------28-29
After-sale Services----------30-31

Technical Data• Circuit Diagram • Packing List

Technical Data• Circuit Diagram • Packing List —32-33

- Please read this User Manual carefully before use.
- Please keep this User Manual in a safe place.
- Your refrigerator could be slightly different from that illustrated herein with respect to appearance, color or painting.

Features

① Ice making

A built-in semi-automatic icemaker will produce ready-to-use ice cubes based on your preference.

②Chill compartment

The chill compartment at the bottom of the refrigerator compartment is intended for storage of delicatessen within the temperature range from -2°C to +3°C.

③ Slide-out shelf for easy food access

The refrigerator compartment is equipped with slide-out shelves for easy loading and unloading. The shelves can be removed when the door is in the right-angle position.

④ Artificial Intelligent (AI) design

The optimum refrigeration performance is secured based on the inner temperature and the ambient temperature without manual intervention.

⑤Super slim, super large and super luxurious

Compact dimensions, large capacity, spacious refrigerator compartment and freezer compartment, supreme internal and external design

⑥ CFC-free and frost-free deep freezing enabled by efficient air cooling system

⑦Air Curtain technology

The air curtain located at the front end of the refrigerator compartment is intended to provide the desired food storage by preventing invasion of warm air and facilitating equal distribution of cooled air.

⑧Cooling before defrosting to prevent thawing

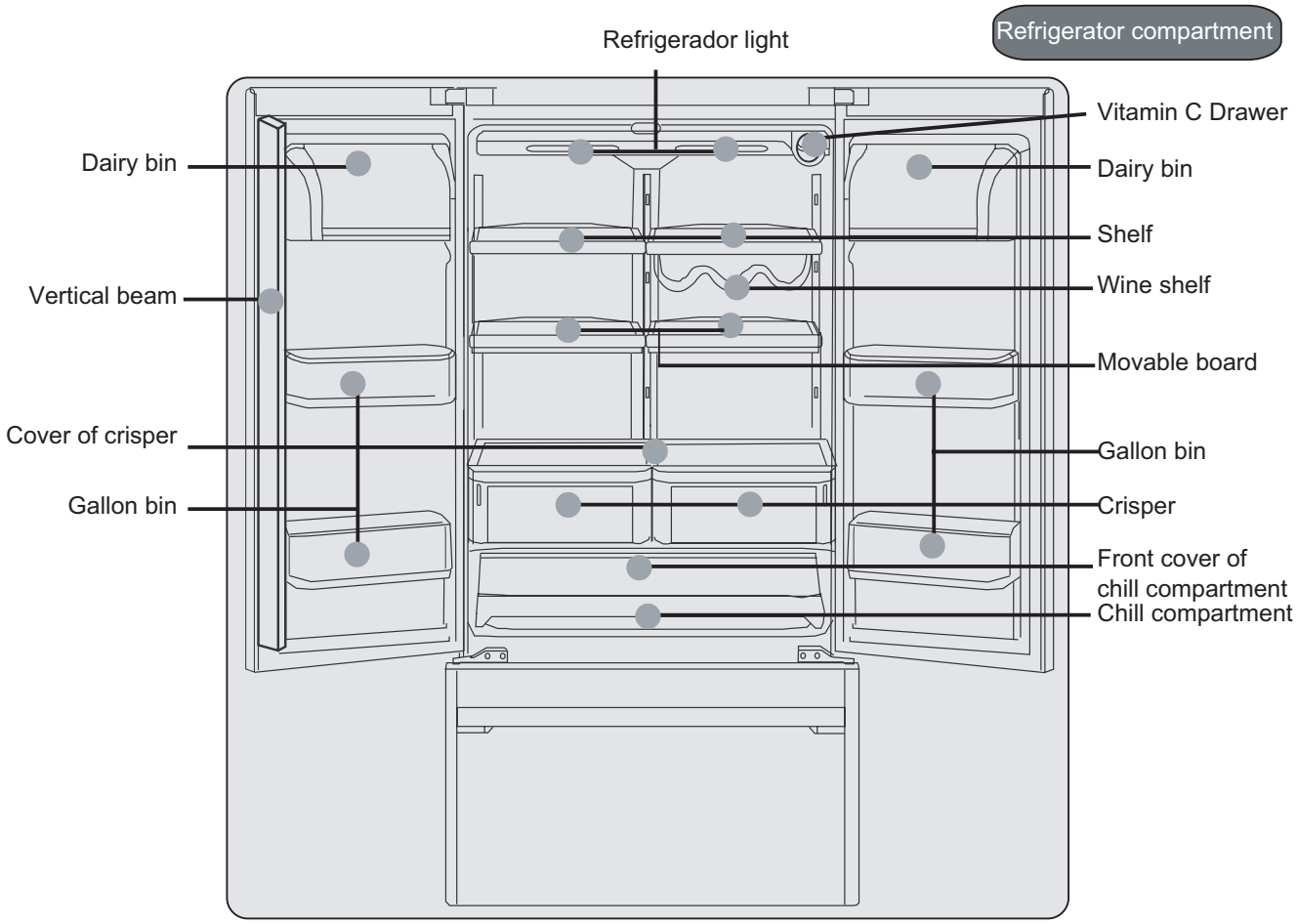
A pre-cooling process will be activated based on the inner temperature measured to avoid the adverse impact of temperature rise on food stored in the refrigerator.

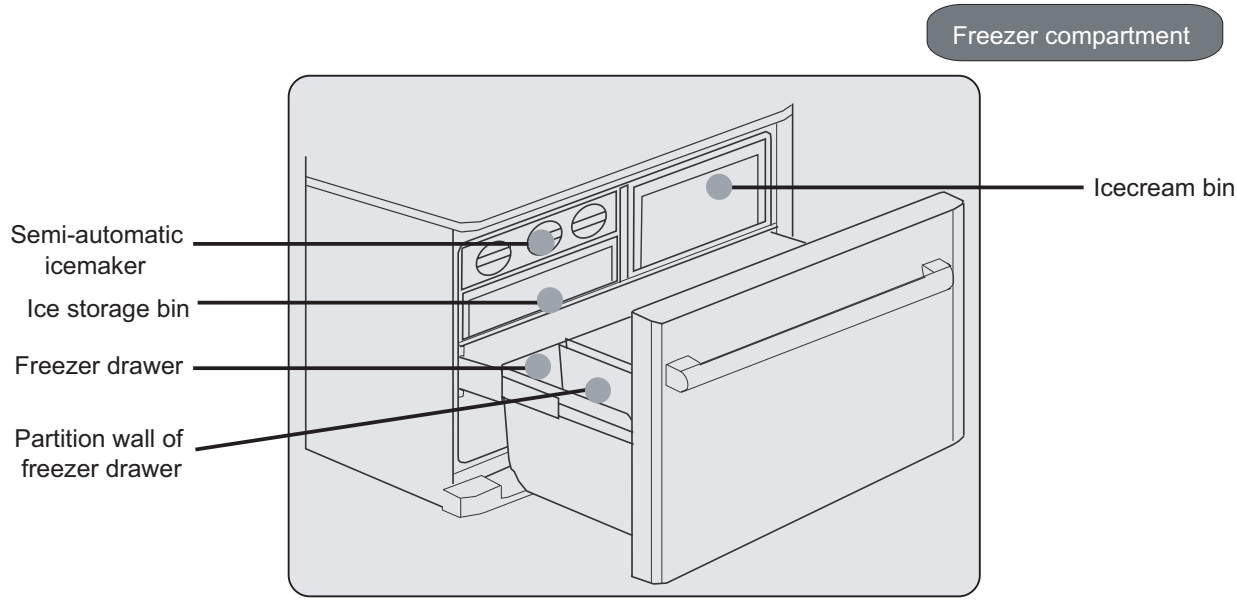
⑨ Optimized refrigeration performance and long service life of compressor enabled by efficient condenser unit and fan motor

⑩Door-open alarm, touch button and large-screen LCD display

⑪ Smooth and effortless drawer slideway

Names of parts





Names of parts

Dear Customer

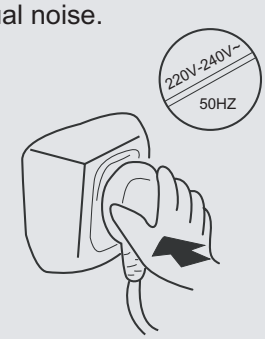
Thank you for purchasing Haier product.
Haier product is of supreme quality and superior performance. Please read these instructions and following the procedures described herein.
You are enjoying the International Star Service from Haier. For any question you may have, please make your request for service by contacting our service centers at the telephone numbers or address specified in the Letter of Warranty.
Haier - Sincere forever!

NOTE: The product specifications are subject to change from time to time due to product improvement without further notice.

Safety Precautions

Power supply: AC 220V-240V/50HZ

If the voltage fluctuates violently (beyond 187~242V), it is necessary to use a voltage stabilizer of 750W or above to prevent startup failure, damaged control board or compressor, or unusual noise.



The appliance must be plugged into a dedicated outlet that is securely grounded.

The power cord of this appliance is fitted with the three-prong plug (grounded) that complies with the standard three-prong outlet (grounded). Never cut off or remove the third prong. The refrigerator should be located so that the plug is accessible.

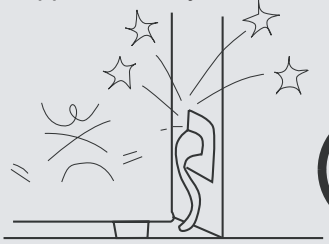
WARNING! The plug should be securely connected to the socket or otherwise fire hazard may arise.

Be careful not to damage the power cord.

Always pull at the plug other than the cord itself to disconnect the appliance from the outlet.

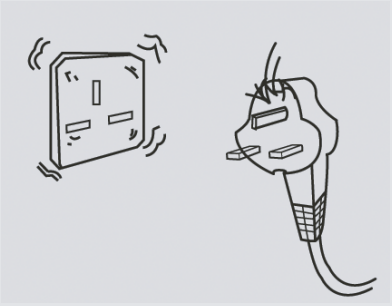
Route the power cord in a way to eliminate the risk of damage caused by the weight of refrigerator or reading.

Be careful not to damage the power cord when moving the appliance away from the wall.



When the power cord is damaged

The use of cracked cord or worn plug is strictly prohibited. If the power cord is damaged, it should be replaced in an authorized service center.



When there is a gas leakage

Shut off the gas valve.

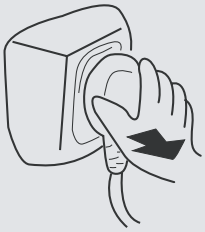
Open the doors and windows for ventilation.

Do not plug or unplug the refrigerator or other electric appliances.

Always remember to unplug the appliance in the following cases:

Unplug the appliance before cleaning and reparation.

Unplug the appliance before replacing the old light bulb to prevent electric shock.



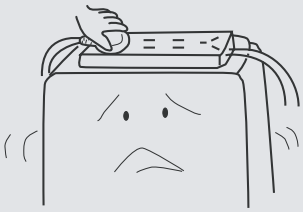
Safety Precautions

Never store inflammable or explosive items and strong corrosive acids or alkalis in the appliance.
Mousse / Spraying agent / Gas/ Acid / Alkali

This appliance is a household refrigerator, which is produced in accordance with the specification of national standard. It is intended for food storage only, not for storage of blood, medicine and biological products.

Vaccine / Strain / Chemicals
To prevent risk of fire, keep the appliance away from gasoline or any other inflammables.

To prevent risk of electromagnetic interference or other accidents, do not place any patch panel, voltage stabilizer and microwave oven on top of the refrigerator or use any electric appliance (unless recommended by the manufacturer) inside the refrigerator.



Children are not allowed to play with the door or the bottle racks. Serious injury may occur.Do not walk on the door or the cabinet when loading and unloading the refrigerator.

The internal surface of freezer compartment is very cold when the appliance is running. Do not touch the surface especially when hands are wet.

Safety Precautions

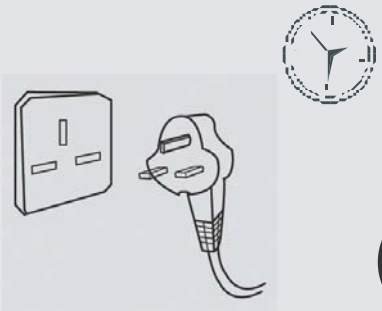
Hold the door handle when opening and closing the doorThe gap between the doors and the gap between the doors and the cabinet are very small. Make sure figures do not get stuck. Always keep children away when a door is opened or closed.

Do not splash water onto the refrigerator. Keep off places of high humidity that may have adverse effect on the electric insulation performance.

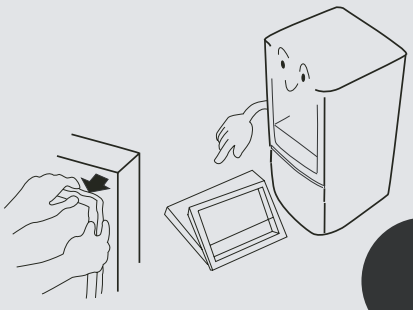
No dismantlement or modification can be made without authorization. Damage to refrigeration system is strictly prohibited. Reparation must be carried out by authorized personnel.

Bottled beer or beverage should not be stored in the freezer compartment – risk of explosion.

Unplug the appliance in the event of power interruption or cleaning. The appliance can be plugged again only after an interval of at least 5 minutes to prevent damage to the compressor caused by frequent startups.



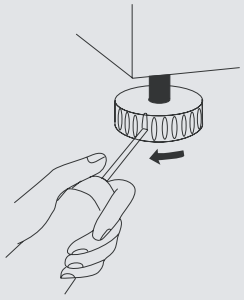
Please remove the door, door seal and shelves before disposal of the old appliance and put them away in a safe place to prevent children from being entrapped.



Location

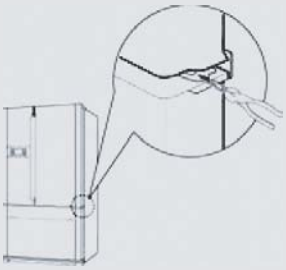
Levelling

The appliance should stand firmly on solid floor. To support it, use firm and solid pads that are inflammable. Never use the packaging materials for supporting. Level the appliance with the adjustable legs whenever necessary. Turn clockwise to raise the refrigerator, and anticlockwise to lower it.



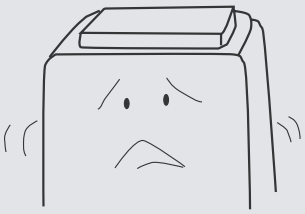
If the heights of the two doors are different, please adjust them according to the below steps:

1. Lift the door which you propose to lift with one hand;
2. Insert the washers with the help of pincers with your other hand;
3. Insert more washers until the two doors are of the same height.
   (Three spare washers will be provided together with the refrigerator.)

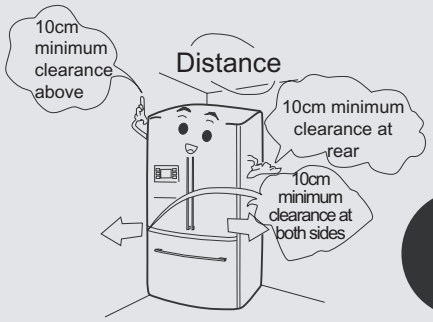


Do not expose the appliance to rain and moisture. Keep the appliance dry and clean.

To prevent risk of injury and accident, do not place heavy load and water container on top of the refrigerator.



The appliance should be placed in a well ventilated room. 10cm minimum clearance at both sides and at rear surface is required. If a built-in installation is needed, allow 25cm or more above the top surface of the appliance and 5cm or more away from the wall for proper air circulation.



Do not expose the appliance to direct sunlight or heat source.

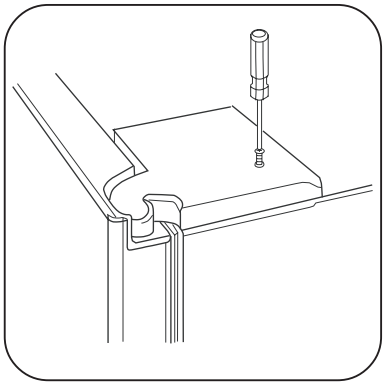
Removing & Replacing Door

NOTE

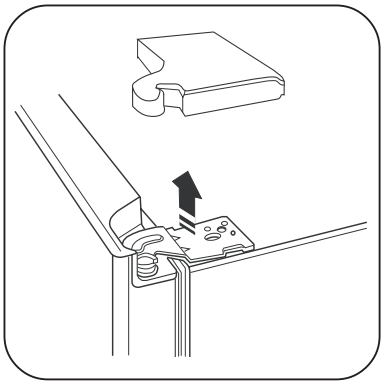
To avoid injury, property loss or damage to the refrigerator, make sure to remove all food from door racks and then remove bottle bin(s), unplug the refrigerator and shut off water supply before removing and replacing a door.
To avoid injury or property loss, remove or replace the door with the help of 2 persons or more. The following instructions should be observed.

Removing and replacing the right door of refrigerator compartment

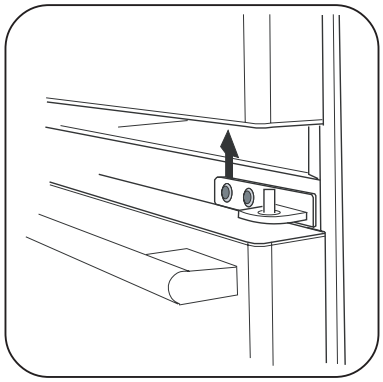
①Unscrew the upper right hinge cover by means of screwdriver and then remove the hinge cover.



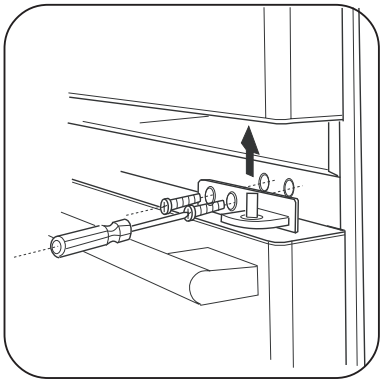
② Unscrew the upper right hinge by means of hexagonal screwdriver and then remove the hinge.



③Remove the door and place it in a proper position.



④ Remove the middle hinge if necessary.



⑤Replace the door in a reverse sequence of removal.

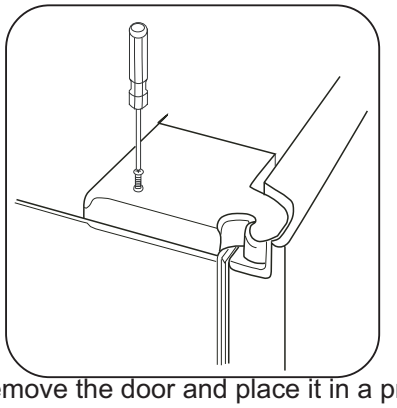
NOTE

Be careful to prevent the door from falling onto you when lifting the door from the hinge.

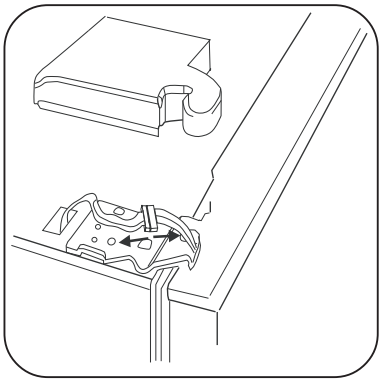
Removing & Replacing Door

Removing and replacing the left door of refrigerator compartment

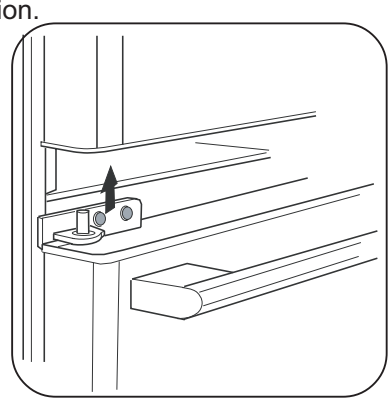
①Unscrew the upper left hinge cover by means of screwdriver and then remove the hinge cover.



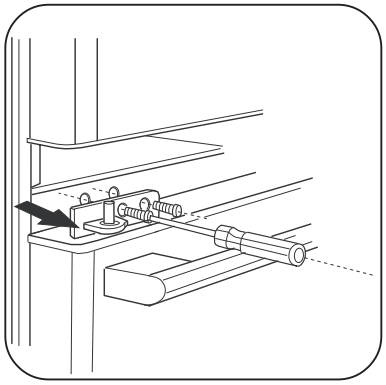
②Unscrew the upper left hinge by means of hexagonal screwdriver and then remove the hinge.



③Remove the door and place it in a proper position.



④Remove the middle hinge if necessary.



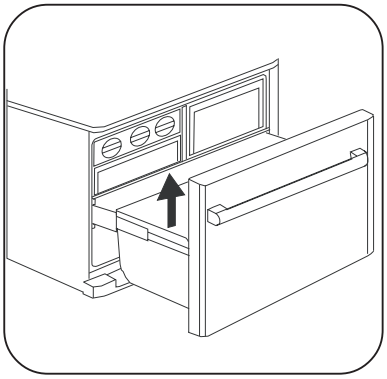
⑤Replace the door in a reverse sequence of removal.

NOTE

Be careful to prevent the door from falling onto you when lifting the door from the hinge.

Removing & Replacing Freezer Drawer

①Pull out the freezer drawer entirely and remove it from the refrigerator.

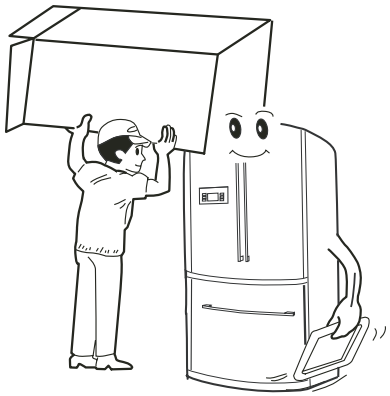


② Replace the freezer drawer in a reversal sequence to removal.

WARNING

To prevent the risk of suffocation, keep children and pets away from the drawers, in case they may get entrapped in the drawers.

Preparation

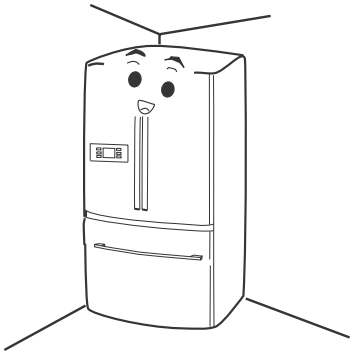


1 Remove all packaging materials.

Foam support and adhesive tapes should be removed.

2 Check the accessories and literature.

Check the accessories in accordance with the packing list. Any doubt, contact the dealer.



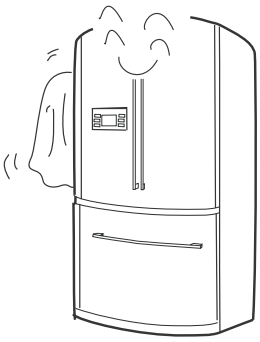
3 Locate the appliance in a proper position. See “Location”.

Please write down the model number and serial number in Letter of Warranty for later reference.

Preparation

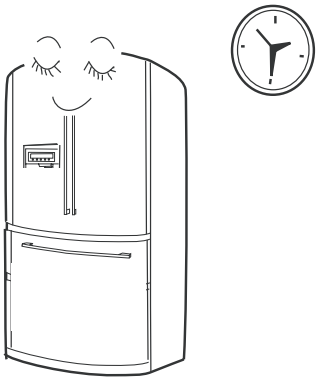
4 It is recommended to clean the appliance before operation.

See “Cleaning”.



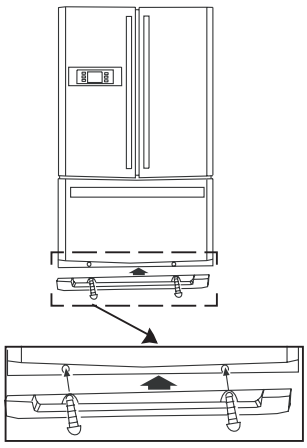
5 Standstill

To ensure normal operation, allow the appliance to stand still for 6 hours or longer after installation and cleaning.



6 Installing Bottom Trim

Open the door of refrigerator compartment and take out the bottom trim. Fasten it to the bottom of refrigerator with screws as illustrated.



WARNING

Wear a pair of gloves to protect your hands when dismantling the bottom trim and adjustable legs of the refrigerator.

Preparation

7 Removing & Replacing Door Handle

Take out the door handles from the refrigerator compartment (2 longer handles to be installed on the refrigerator and 1 shorter handle to be installed on the freezer). The following instructions should be observed.

Removing & Replacing Refrigerator Door Handle

Get 2 fasteners out of the accessory bag and place them in 2 reserved holes in the left door. Install a handle by attaching the reinforcing plate to the fasteners and then pushing the handle downwards into its place. Install the right handle in the same way. To remove the handle, push it upwards.

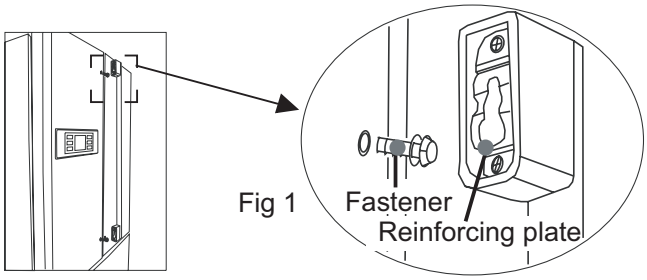
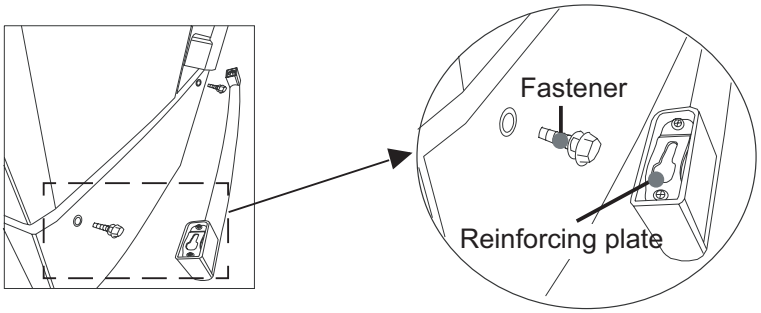


Fig 1

Removing & Replacing Freezer Door Handle

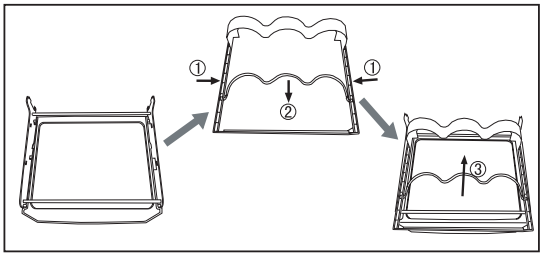
Get 2 fasteners out of the accessory bag and place them in 2 reserved holes in the freezer door. Install a handle by attaching the reinforcing plate to the fasteners and then pushing the handle leftwards into its place. To remove the handle, push it rightwards.



Preparation

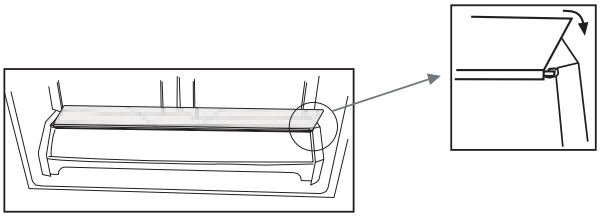
8 Installing wine shelf

Open the door of refrigerator compartment. Take out the food shelf at the upper left corner. Place the glass shelf downward on a table. Then take out the wine shelf from the delicatessen drawer at the bottom. Hold the wine shelf at both ends, attach it to the food shelf (as shown below in Fig 1) and then push it in place (as shown below in Fig 3).



9 Installing front cover of chill compartment

Open the door of refrigerator compartment. Take out the front cover of chill compartment from the crisper cover. Then place the rotary shaft at both ends of the chill compartment into the supporting slot of the slide guide, and turn the front cover of chill compartment down.



Initial Use

1. Connect the appliance to the power supply.

The actual temperatures in the refrigerator and the freezer are shown.
The appliance has a backup memory and the settings before a power interruption will be stored. (See Backup Memory section on Page 18 for details)

2 Operation Modes

Recommendation!

Once the AI mode is selected, there is no need to make any adjustment within a prescribed range of temperature, notwithstanding the changes in ambient temperature.

You can select one of the following operation modes.

(1) AI: Unless otherwise required, it is recommended that the AI mode is used. Tap the AI button and the indicator will illuminate. The appliance will start an automatic operation. (See the AI Mode section on Page 15)

(2)Manual: Alternatively, you can adjust the inner temperature by means of the temperature control button. (See the Temperature Setting & Regulation section on Page 17)

3 Loading the refrigerator

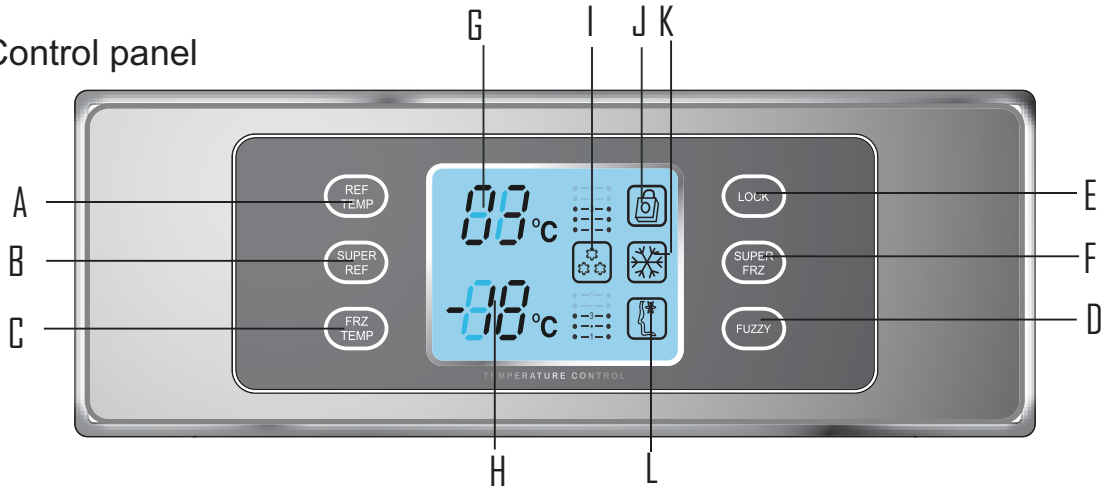
The inner compartment will be cold enough and ready for food storage after a couple of hours of non-load operation.

NOTE

When the temperature setting is adjusted, it takes some time to reach the desired inner temperature. The period will be longer or shorter, depending on the ambient temperature, amount of food and how often the door is opened.

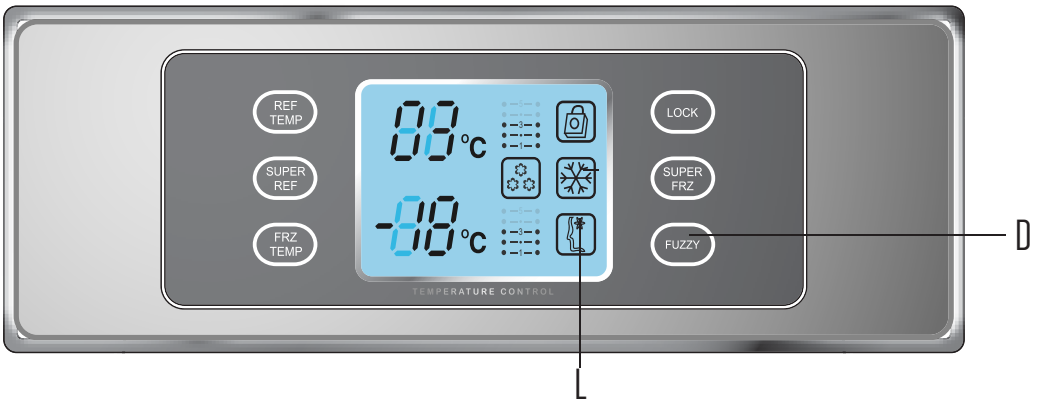
Functions

(1) Control panel



A……Refrigerator temperature control button
B……Fast chill button
C……Freezer temperature control button
D……AI button
E……Fast freeze button
F……Lock / unlock button
G……Refrigerator temperature display
H……Freezer temperature display
I…… Fast chill icon
J……Lock icon
K……Fast freeze icon
L……AI icon

(2) AI Mode



The AI mode means there is no need for manual intervention and the temperature setting will change automatically along with the ambient temperature and the inner temperature. Under the Unlock mode, the AI button (D) may be tapped to display the AI icon (L) and activate the AI mode. To quit the AI mode, tap the AI button (D) again. The AI icon (L) will disappear.

(3) Fault Display

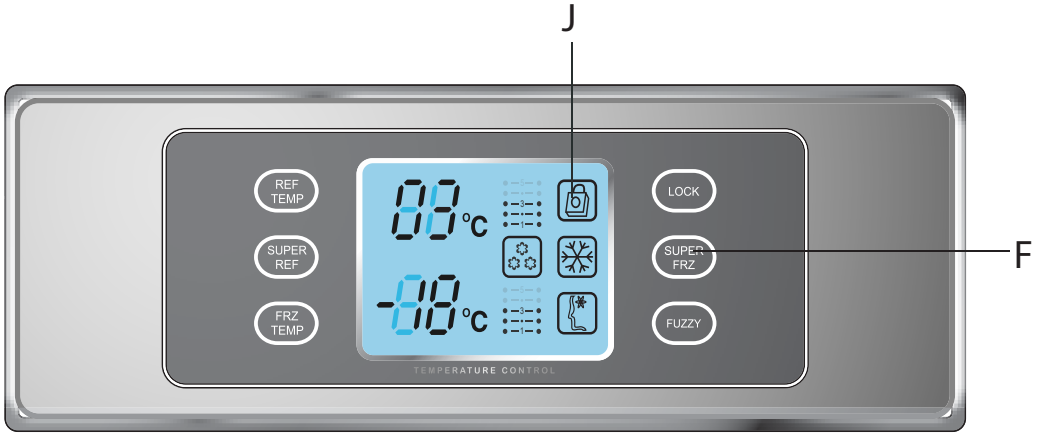
When a fault with a control or function is detected, the refrigerator temperature display and the freezer temperature display will disappear while the fault codes will be displayed, i.e. E0, E1, E2, F1, F2, F3, and F5, etc.

Functions

(4) Lock & Unlock

Under the Unlock mode, the Lock / Unlock button (F) may be tapped to display the Lock icon (J) and enter into the Lock mode. To quit the Lock mode, tap the Lock / Unlock button (F) again. The Lock icon (J) will disappear.

NOTE: Controls for selecting temperatures in refrigerator and freezer compartments and functions such as fast freeze, fast chill and AI (artificial intelligence) cannot be operated under the Lock mode.



(5) Fast Freeze

This function is intended for retaining nutrients contained in the food stored in the freezer by freezing the food fully within a short period of time.

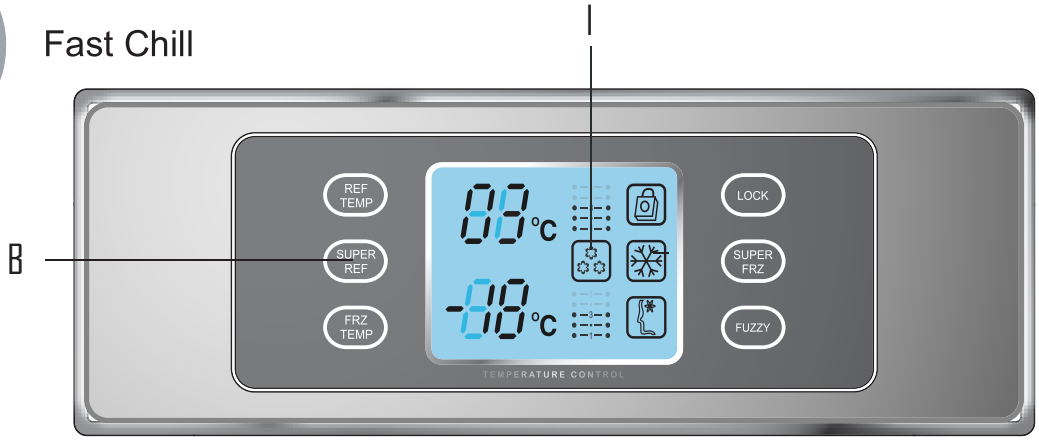
Under the Unlock mode, the Fast Freeze button (E) may be tapped to display the Fast Free icon (K) and activate the Fast Freeze mode. The Fast Freeze mode is activated and will be stopped automatically after 3 hours. To quit the Fast Freeze mode, tap the Fast Freeze button (E) again. The Fast Freeze icon (K) will disappear.

NOTE: The Fast Freeze mode is not available under the AI mode.

NOTE:When making ice, you may select Fast Freeze to speed up ice-making process and quit Fast Freeze after the ice-making process is completed.

Functions

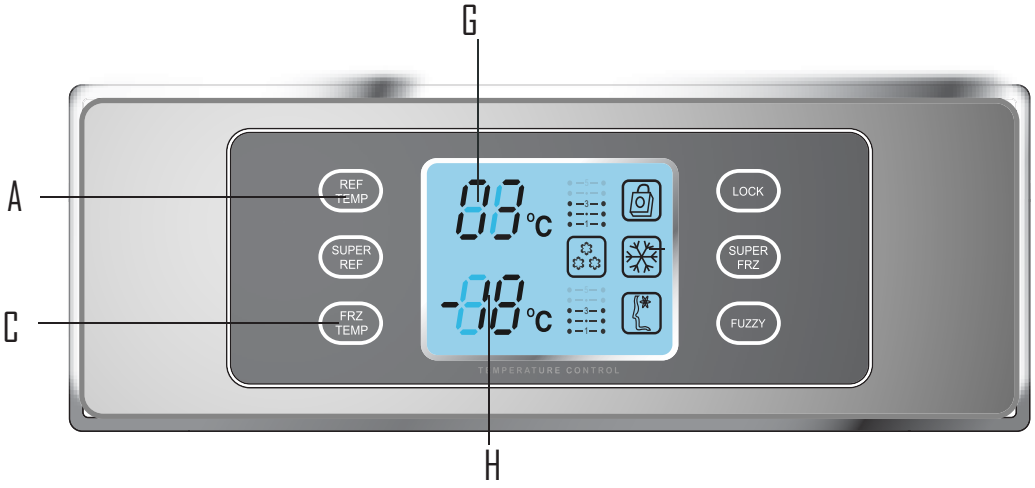
(6) Fast Chill



This function is intended for retaining nutrients contained in the food stored in the refrigerator by chilling the food to the desired temperature within a short period of time.
Under the Unlock mode, the Fast Chill button (B) may be tapped to display the Fast Chill icon (I) and activate the Fast Chill mode. The Fast Chill mode will be stopped automatically once the refrigerator temperature arrives at the pre-set temperature.To quit the Fast Chill mode, tap the Fast Chill button (B) again. The Fast Chill icon (I) will disappear.

(7) Temperature Setting & Regulation

emperature setting & regulation: This function is available only when the AI mode is deactivated. The following instructions should be observed.



To set the refrigerator temperature: Under the Unlock mode(the display screen is on), the refrigerator temperature control button (A) may be tapped. The refrigerator temperature display (G) will glisten. Each time the refrigerator temperature control button (A) is tapped, the display sequence is as follows:

7°C – 5°C – 3°C – 2°C – 1°C – 7°C

Functions

To set the freezer temperature: Under the Unlock mode(the display screen is on), the freezer temperature control button (C) may be tapped. The freezer temperature display (H) will glisten. Each time the freezer temperature control button (C) is tapped, the display sequence is as follows:

-16°C – -17°C – -18°C – -20°C – -22°C – -16°C

(8) Door-open Alarm

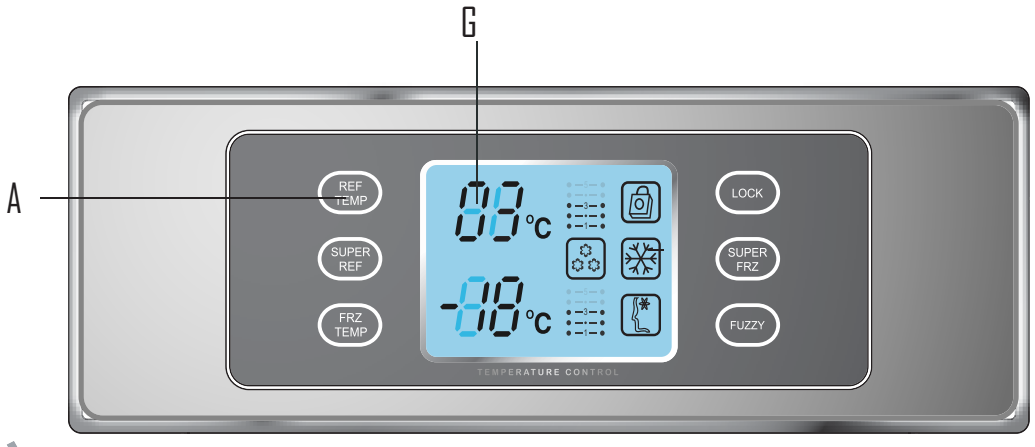
When the door is kept open or not properly closed, an audible alarm will be given once for a while until the door is closed.

(9) Economic Display Control

The display screen will go dark 30 seconds after the operation of control panel is finished. The display is restored when any control button is tapped or any door is opened. But such button operation will not change the present setting of the refrigerator.

(10) Refrigerator On / Off Control

Under the Lock mode, hold the refrigerator temperature control button (A) 3 seconds to turn off the refrigerator. The refrigerator temperature display (G) will disappear while the refrigerator light will remain functional. Hold the refrigerator temperature control button (A) 3 seconds to turn on the refrigerator. The refrigerator temperature display (G) will illuminate and the normal operation of refrigerator compartment will be resumed.



(11) Backup Memory

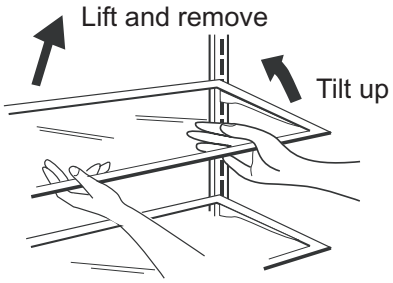
The temperature settings will be memorized and, in case of a power interruption, restored after the power interruption is over.

About Refrigerator Compartment

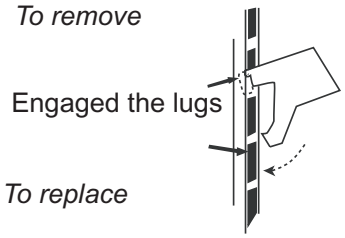
The refrigerator can be used for short-time food storage.

TThe average temperature of the compartment is generally maintained within 0~10℃ (-2~3℃ for chill compartment). Therefore it is only used for short-time food storage and not suitable for keeping food fresh for a long time.

Height-adjustable Shelf



The height of shelf can be adjusted to meet your storage needs.
To adjust the shelf height, remove the shelf first. The steps are as follows: tilt the shelf up at front, and lift it up and out of tracks. To replace the shelf, with shelf front raised slightly, engage the lugs in tracks. Then lower shelf front until it locks into position.

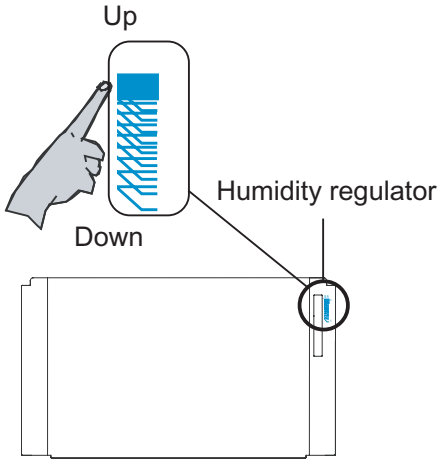


NOTE

Make sure the shelf is installed securely and in the same level to prevent shelf falling or food spills.

How to User the Crisper

The appliance is equipped with a crisper for vegetable and fruit storage. You can set the humidity to meet your storage needs.

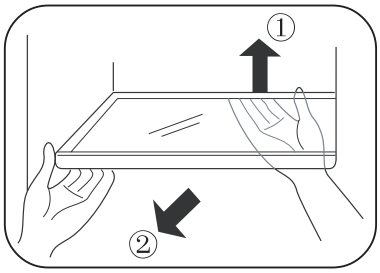


- Turn the humidity regulator (located at the upper right corner of the crisper) up to get a higher humidity suitable for storage of cucumber, grape, kiwifruit and persimmon etc.

- Turn the humidity regulator (located at the upper right corner of the crisper) down to get a lower humidity suitable for storage of strawberry, orange, bean, garlic, watermelon, plum and tomato etc.

Removing Crisper Cover

Take out the crisper and put it away. Lift up the cover end (1) and remove it (2).

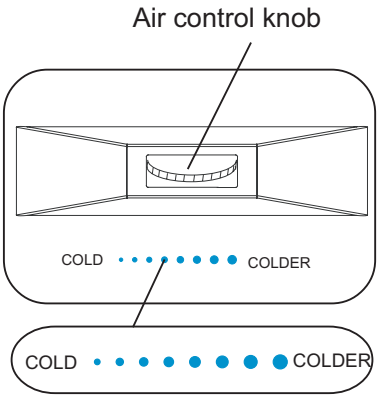


About Refrigerator Compartment

How to Use the Chill compartment

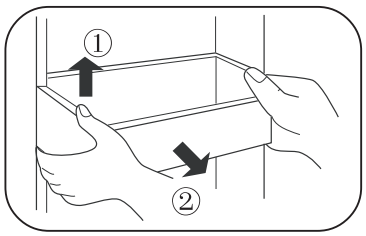
The appliance is equipped with a delicatessen drawer with a temperature range from -2°C~+3°C. The temperature can be adjusted by the air control knob to meet your storage needs.

- Turn the air control knob leftwards (weak) to reduce the cooled air moving in the chill compartment and maintain a higher temperature;
- Turn the air control knob rightwards (strong) to increase the cooled air moving in the chill compartment and maintain a lower temperature.



Cleaning door bin

Lift the bin up (1) and pull it towards you (2). Replace the bin in the reverse sequence of removal after cleaning.



Food Arrangement

As a result of air circulation in the refrigeration compartment, some areas are warmer and the others are colder. Foods should be organized accordingly.

①=Egg, butter and cheese etc.

②=Pop cans, canned food, condiments etc.

③=Beverages and bottled food etc.

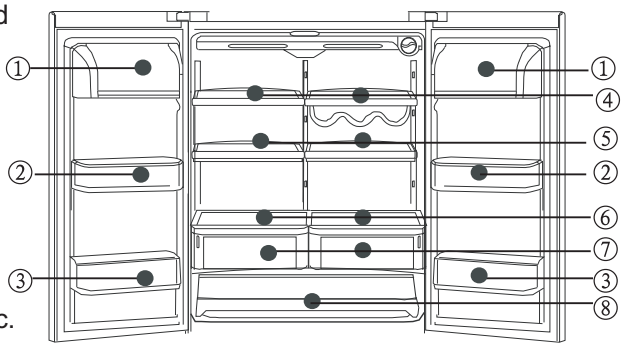
④=Pickles and canned food etc.

⑤=Sausage and snacks etc.

⑥=Pastries, canned food, milk and bean curd etc.

⑦=Fruit, vegetable and salad etc.

⑧=Delis and sausage etc.

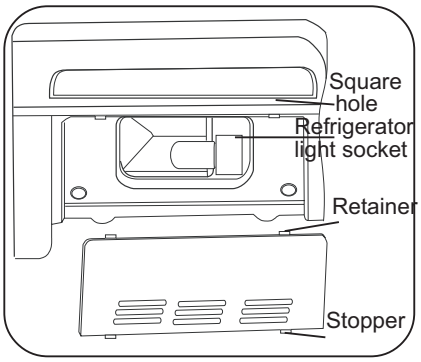


Replacing the Light Bulb

Bulb specifications: 220V~, 25W

Socket: E14 (DO NOT use a bulb over 25W)

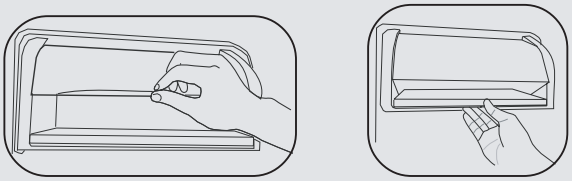
- Unplug the appliance.
- ①To remove the light shield, press the stopper at rear out of the square hole.
  ② Pull the shield backward until the retainer is separated from the square hole.
- Turn the bulb anticlockwise and out. Replace a bulb of the same specifications in the reverse sequence of removal.
- To replace the light shield: Engaged the retainer into the square hole and then press the shield rear forward until the stopper is locked in the square hole.



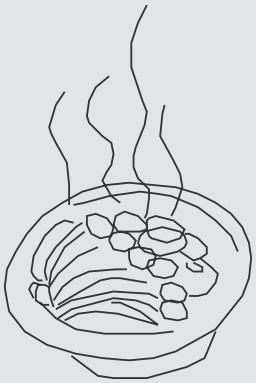
Light bulb

Storing Food in Refrigerator Compartment

When loading or unloading the dairy bin, it is safe to open and close the dairy bin in such a way as illustrated below.



Allow warm foods to cool down before putting them into the refrigerator.



Make sure the food is clean and the extra water is wiped away before storing.

Wrap or cover food before storing.

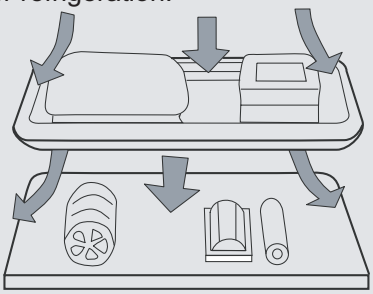
This will help prevent the loss of water content, keep fruit and vegetable fresh and avoid any unpleasant odor.

Sorting before storage

Sort the foods by category. For those to be used up soon, place them in the front of the shelf, so as to avoid frequent and prolonged door opens and food deterioration.

Do not overfill your refrigerator.

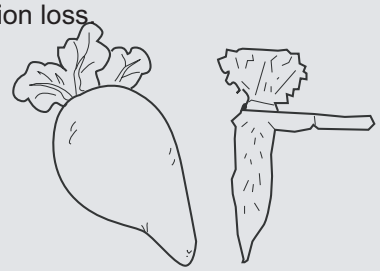
Leave enough space between foods stored in the refrigerator to keep good air-circulation for better refrigeration.



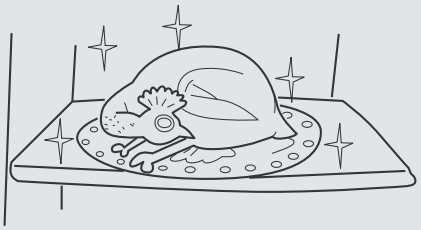
NOTE Greasy foods may cause corrosion of lining materials gradually. Keep them away from the walls of inner compartment. Keep the inner compartment clean and free of oil stains.

Useful Tips

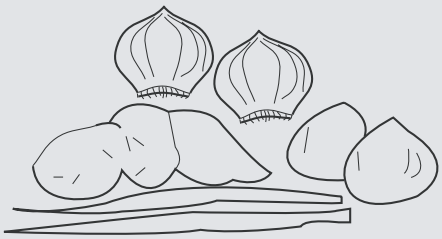
Remove leaves of carrots and radishes before adding them to the refrigerator, thus to prevent nutrition loss.



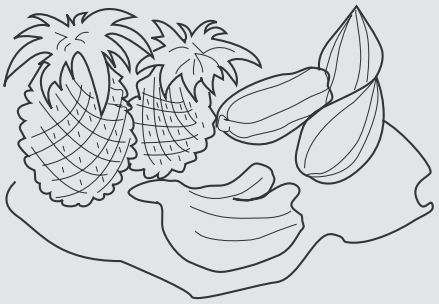
Thaw frozen food in the refrigerator compartment, this will help cooling food in the refrigerator compartment and save energy.



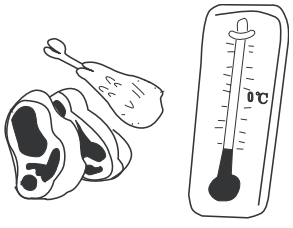
For food which can maintain freshness under ambient temperature storage, such as onions, garlic, and other roots, it is not necessary to put them in the refrigerator.



Fruits such as rice melon, Chinese quince, sweet melon, banana and pine apple can get ripe faster under lower temperatures, these fruits are not suitable for refrigerated storage unless you need them to ripen sooner.



About Freezer Compartment

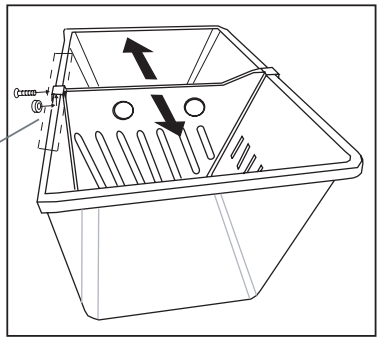


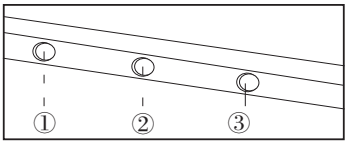
- The Freezer is intended for long-term food storage.

  The temperature in the freezer is very low, making it ideal for storage of frozen food. Add food expected to be stored for a longer period of time in the freeze, but the expiry date indicated on its packing should be observed.

- Adjustable partition wall of freezer drawer

  A movable partition wall is provided in the freezer drawer to divide the drawer into two parts. You may move the partition wall right or left to meet your storage needs.

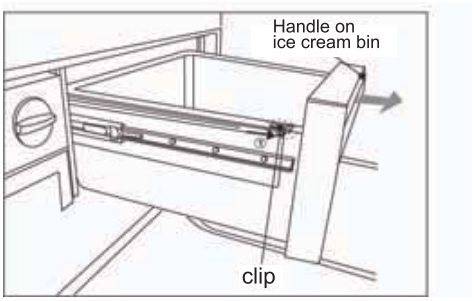




About Freezer Compartment

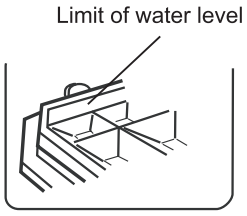
- If you want to clean the ice-cream box, please process it according to the below steps:

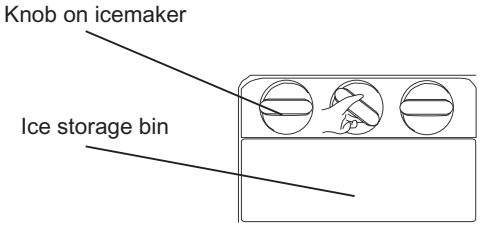
1). Draw out the ice-cream box as large as you can.
2). Fold down the clips on both sides of the ice-cream box;
3). Take out the ice-cream box and clean it;
4). After the cleaning, please install the ice-cream box in the opposite way and fix the clips;

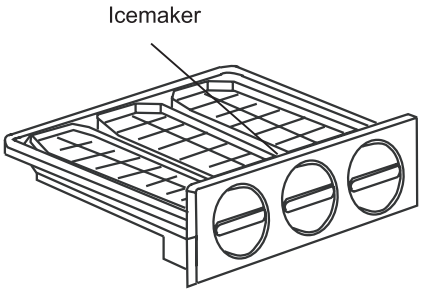


Icemaking

- Pour water in the icemaker to 3/4 of its capacity and then place it in the freezer.
- To get ice cubes, turn the knobs on the icemaker respectively and the ice cubes will be collected in the ice storage bin.
- The ice cubes in the ice storage bin are ready for use.
- When you need, Semi-automatic icemaker can be taken out and Ice storage bin can be used to store more food.



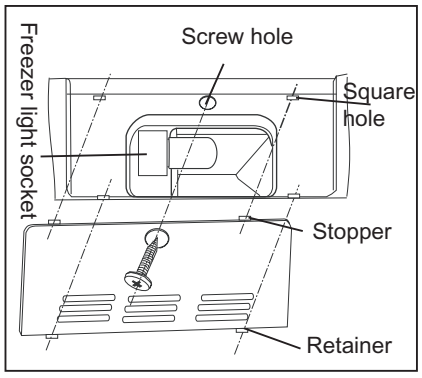




Replacing the Light Bulb

Bulb specifications: 230V~, 25W
Socket: E14 (DO NOT use a bulb over 25W)
To replace the light bulb:

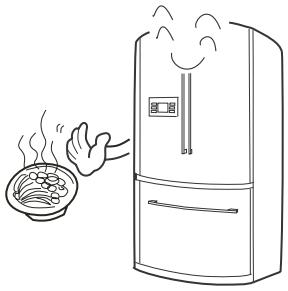
Unplug the appliance.
- ①Remove the front screw with a screwdriver.
- ②To remove the light shield, press the stopper at front out of the square hole.
  ③Pull the shield forward until the retainer is separated from the square hole.
- Turn the bulb anticlockwise and out. Replace a bulb of the same specifications in the reverse sequence of removal.
  To replace the light shield: Engaged the retainer into the square hole and then press the shield front backward until the stopper is locked in the square hole. Replace and tighten the screw.



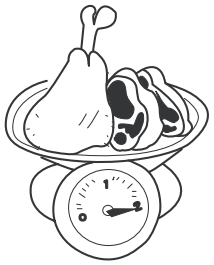
Freezer light bulb

Storing Food in Freezer Compartment

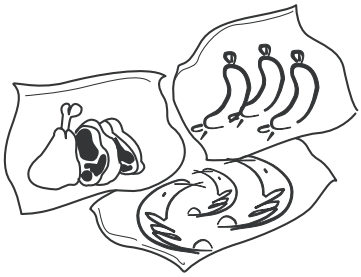
Allow warm foods to cool down before putting them into the freezer.



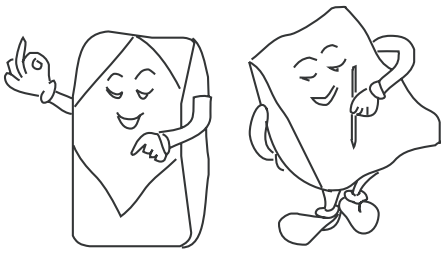
Store food in smaller packages. This will make it easier to freeze the food fully and provide better quality when the food is thawed. It's recommended that each package should not exceed 2.5kg.



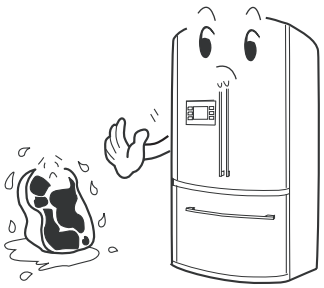
Wrap food before storing. Make sure the wrappings are dry to prevent them from sticking to each other. The wrapping materials used should be odorless, airtight, leak-proof, nontoxic and environmental friendly to prevent unpleasant odor or food deterioration.



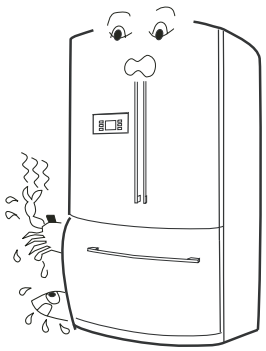
The package of food should indicate information such as name of food, date of storage and expiry date.



Once thawed, food cannot be returned to the freezer unless it has been cooked. Always get frozen food from the freezer for thawing according to actual needs.



Do not put too much fresh food in your freezer. The freezing capacity (as indicated in the Technical Data sheet) should be observed.



Defrosting • Cleaning

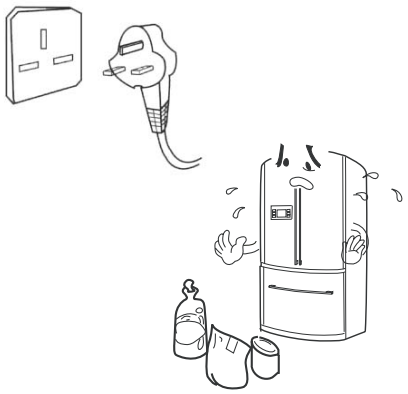
Defrosting Freezer Compartment

The defrost cycle of freezer compartment is automatic and no manual operation is needed.

Cleaning

Clean the inner compartments to get rid of food residues and eliminate unpleasant odors.

- Unplug the appliance before cleaning.
- Use a cloth or sponge to wash the inner compartments with lukewarm water and mild detergent.
- Dry the external surface with a dry cloth.



NOTE

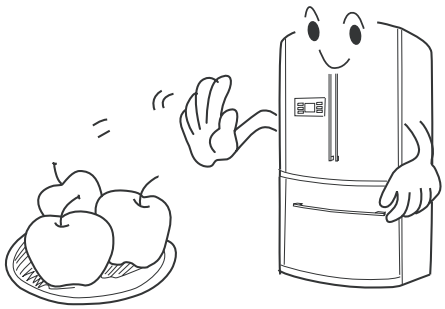
①The appliance is heavy. Protect the finish of flooring if the appliance has to be moved during cleaning and servicing.
②For the sake of electric insulation, do not splash water on the appliance.
③To clean electric components such as switches and illuminators, make sure the appliance is not connected before cleaning with a dry cloth.
④When cleaning, do not use sharp or pointed brush, hard cleansers, gasoline, amyl acetate, acetone or other organic solvents, boiled water, acid or alkali.
⑤Do not touch the cold metal surface when the hands are wet.
⑥When cleaning, do not use hot water to clean the glass shelves. Glass may get broken due to thermal shock and cause the risk of injury and property loss.
⑦Clean the door seal from time to time.
⑧Never use amyl acetate to get rid of any unpleasant odor. That will cause the risk of fire.
⑨Only detergents intended for refrigerator should be used in cleaning.

Vacation

Power failure

Food can be stored well for several hours in the event of power failure even if it is in summer.

- Do not add foods in the appliance and keep the doors closed as far as possible when there is a power failure.
- If a power failure is announced beforehand, make some extra ice cubes and hold them in a leak-proof container. Place the container on the top shelf in the refrigerator compartment.



NOTE

Temperature rise in the freezer due to power interruption or other faults may shorten the shelf life and have an adverse effect on food quality.

Stopping Use

Please unplug the appliance and clean it as described above if the appliance will not be used for a long period of time.
Keep the door open to prevent unpleasant odors caused by food residues.

NOTE

To ensure a long service life, do not stop the appliance frequently.

NOTE

After unplugging the appliance, wait 5 minutes at least before connecting it to the power supply again.

Vacation

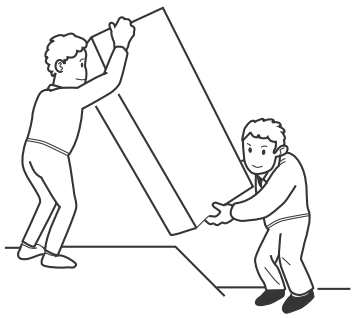
When leaving for a vacation

- If you are leaving for a long vacation, it's necessary to shut off the power, take out all of the foods, defrost and clean the appliance. Dry the appliance and leave the door open to prevent odors

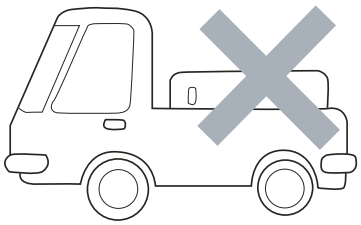
WARNING

A discarded appliance must be disposed by professional personnel, or otherwise may have an undesired impact on environment or give rise to other hazards.

When moving your refrigerator



- Unplug the appliance before transportation.
- Take out foods from the appliance.
- Fix the shelves in refrigerator, crisper and shelves in freezer in position with adhesive tapes.
- Keep the door closed during transportation with adhesive tapes.
- When moving the refrigerator, it cannot be tilted over 45 degrees (the angle to the vertical direction). Otherwise it may cause the risk of malfunction of the refrigeration system.

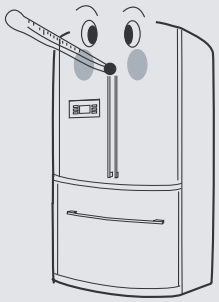


NOTE

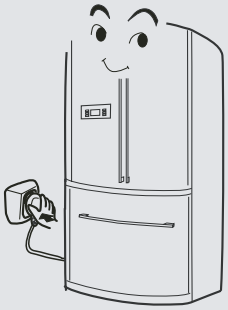
Keep the refrigerator upright other than horizontal.

Troubleshooting Tips

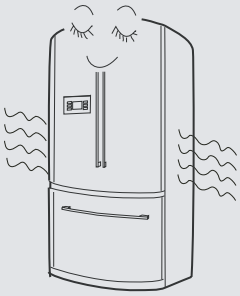
It's normal that when the refrigerator is first plugged in, the compressor operates for long periods or cycles on and off frequently. It would take a longer time for the inner temperature to reach the desired value.



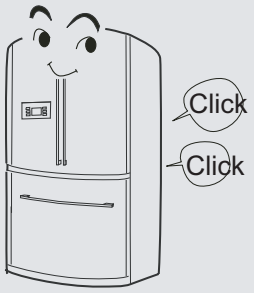
It's normal that the refrigerator is humming when first plugged in or started up. The sound will fade away when the refrigerator is in stable operation.



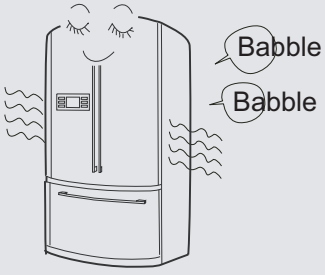
It's normal that the external surface of refrigerator gets warm, especially when first plugged in, as a result of anti-sweat design.



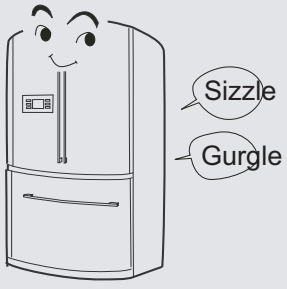
The compressor may cause a humming sound during operation and a clicking sound upon starts and stops.



The flow of refrigerant through the refrigeration coils may make a babbling noise. The noise is usually found at the evaporator and the compressor. When the compressor comes to a stop, the backflow of refrigerant will make a noise like running water from time to time or continuously.

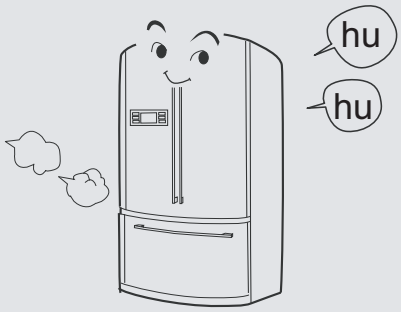


Water dropping on the defrost heater can cause a sizzling or buzzing sound during a defrost cycle. At the end of a defrost cycle, a slight popping sound may be heard, and the evaporator may make a gurgling noise like boiling noise.

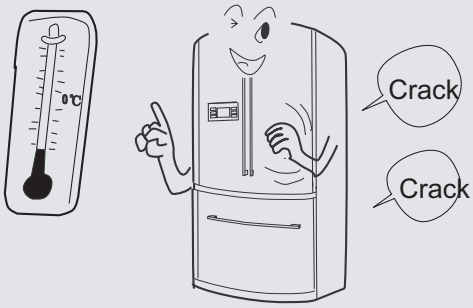


Troubleshooting Tips

It's normal that there is a noise of fan spinning during operation.

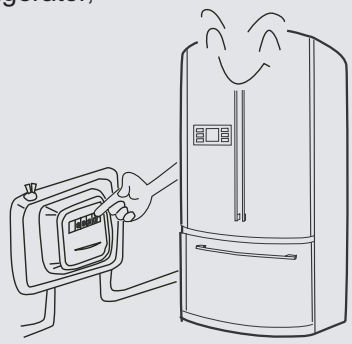


Expansion and contraction of the evaporator and refrigerating coils due to temperature change can cause a cracking or popping sound.



Moisture may form on the outside of refrigerator and between the doors during periods of high humidity.

The rated power consumption specified in the Technical Data sheet is measured during a period of 24 hours under stable operation at an ambient temperature of 25°C with the refrigerator and freezer maintained at 5°C and -18°C respectively. The actual power consumption depends on the amount of fresh food stored in the refrigerator,



After-sale Service

When calling for service, provide the model name, list of accessories and the series number (described in the nameplate of the product).

Before calling for services, check the following points to see if you can solve the problems yourself.

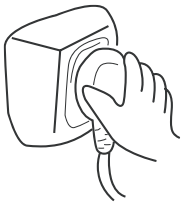
Refrigerator does not work.

Refrigerator is not connected to the power supply (plug, outlet and fuse) or the power control is set to OFF.

Voltage is too low.

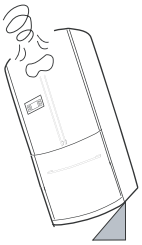
Interior light does not work.

Light bulb has burned out.

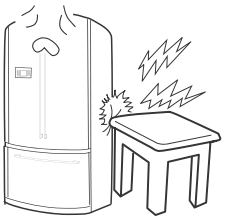


Refrigerator is not connected to the power supply.

Unusual noise

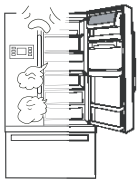


Refrigerator is not level.



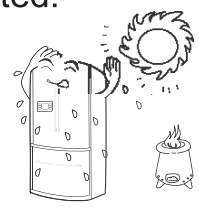
Refrigerator rubs against the wall or furniture.

Compartments are warmer than expected.



Door is not closed properly, opened frequently or kept open too long.

Temperature is set a warmer setting. (See the Functions section from Page 14 to Page 17.)



The appliance is exposed to direct sunshine or placed near a stove or radiator.

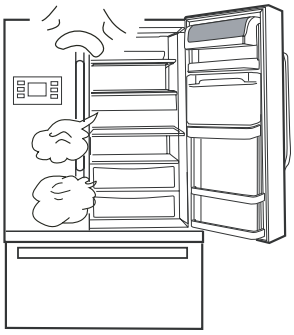
Poor ventilation. Check if the heat radiation unit on the rear is blocked.

After-sale Service

Before calling for services, check the following points to see if you can solve the problems yourself.

Compressor operates for long periods or cycles on and off frequently.

- It's normal when refrigerator is first plugged in.
- A large amount of food is placed in the refrigerator for storage or freezing.
- Door is left open or held open by food package.
- Door is opened frequently.
- It is hot weather.
- Temperature is set a warmer setting. See the Initial Use section.
- Poor ventilation

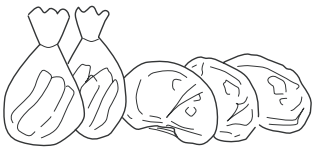


Frost or ice crystals form on food.

- Frost within package is normal.
- Door is left open or held open by food package.
- Door is opened frequently or kept open too long.
- Food is placed near the vent.

Unpleasant odor

- Food with strong odors should be tightly wrapped.
- Food is deteriorated.
- Compartments need cleaning.

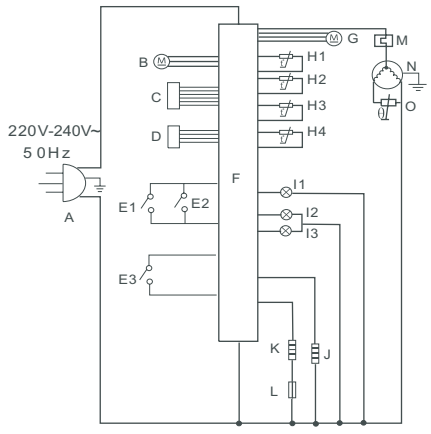


Technical Data •Circuit Diagram • Packing List

Technical Data

Model	HB21T/HB21TNN	Input power	180W
Freezing class	****	Defrost watt	280W
Climate class	SN/N/ST	Energy consumption	1.38kW·h/24h
Protection class	I	Refrigerant	R134a 170g
Total volume	555L	Refrigerating capacity	10kg/24h
Freezer volume	158L	Weight	130kg
Rated voltage	220V-240V～	Dimensions (DxWxH)(mm)	770 ×910×1770
Rated frequency	50Hz	Type of cord connection	Y

HB21T/HB21TNN



A. Power plug B. Freezer fan motor C. Refrigerator damper
D. Door display panel E1. Refrigerator door switch 1
E2. Refrigerator door switch 2 E3. Freezer door control 3
F. Control board G. Cooling fan motor H1. Defrost sensor
H2. Freezer sensor H3. Refrigerate sensor H4. Environment sensor
I1. Freezer lamp I2. Refrigerate lamp 1 I3. Refrigerate lamp2
J. Refrigerate heater K. Defrost heater L. Fuse
M. Overload protector N. Compressor O. PTC

Technical Data • Circuit Diagram • Packing List

Packing List

Quantity / Name / Model	User Manual	Leg	Bottom trim	Handle	Ice cream bin	Freezer divider	Freezer drawer	Ice storage bin	Semi-automatic icemaker	Wine shelf	Movable shelf	Refrigerator shelf	Chill compartment	Crisper cover	Crisper	Dairy bin	Gallon bin	Handle fastener	Front cover of chill compartment
HB21T/HB21TNN	1	2	1	3	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	4	6	1

The product specifications are subject to change from time to time due to product improvement without further notice.

Table des matières

Avant l'utilisation

Caractéristiques ----------1
Nomenclature ---------- 2-3
Consignes de sécurité ---------- 4-6
Avant la mise en place ---------- 7
Démontage et Remontage de la porte -------- 8- 9
Préparation ----------10-13
Mise en service----------14
Fonctions ----------15-18

Utilisation du compartiment réfrigérateur

Au sujet du réfrigérateur ----------19-20
Conseils sur le stockage des aliments----------21
Conseils utiles ----------22

Utilisation du compartiment congélateur

Au sujet du congélateur ----------22-23
Stockage des aliments dans le congélateur---24

Dégivrage • Nettoyage • Vacances

Dégivrage • Nettoyage----------25
Vacances ----------26-27

Dépannage • Service après-vente

Dépannage ----------28-29
Service après-vente----------30-31

Données techniques • Schéma de circuit • Liste d'emballage

Données techniques • Schéma de circuit • Liste d'emballage----------32-33

- Merci de lire attentivement cette notice d'utilisation avant toute utilisation du produit.
- Conservez cette notice dans un endroit sûr afin de pouvoir l'utiliser à tout moment.

Caractérisques

1) **Fabrique de glace semi-automatique**
Cet appareil possède une fabrique semi-automatique de glaçons avec une réserve. Intégrée de façon discrète, elle vous permettra de bénéficier de glaçons à volonté, en fonction de vos convenances.

2) **Tiroir basse température**
Un tiroir coulissant basse température (De -2°C à +3°C) d'une largeur exceptionnelle vous permettra de stocker les aliments fragiles (Viandes, poissons, …) mais également de conserver de manière idéale tous vos plats cuisinés.

3) **Clayettes coulissantes**
Afin de faciliter le rangement de vos aliments, cet appareil est équipé de demi-clayettes coulissantes, et totalement ajustables. Grâce à elles vous pourrez gérez au mieux votre espace de réfrigération en pouvant stocker des plats allant jusqu'à 80 cm de large.

4) **Autocontrôle**
Afin dé gérer de manière économique les températures de réfrigération et de congélation de votre appareil, vous avez la possibilité de sélectionner la fonction « Autocontrôle ». Dans ce cas c'est votre appareil qui gérera de manière optimal son cycle de fonctionnement en fonction et des températures internes nécessaires à une bonne réfrigération et congélation, et la température externe où votre appareil installé.

5) **Plus de givre !**
Fini les corvées de dégivrage, votre appareil bénéficie de la dernière technologie de froid ventilé.

6) **Double rideau d'air**
En complément de la technologie de froid ventilé, un double rideau d'air situé à l'avant et en haut de la zone de réfrigération, vous offrira une meilleure conservation des aliments, et évitera une déperdition d'air froid à l'ouverture des portes.

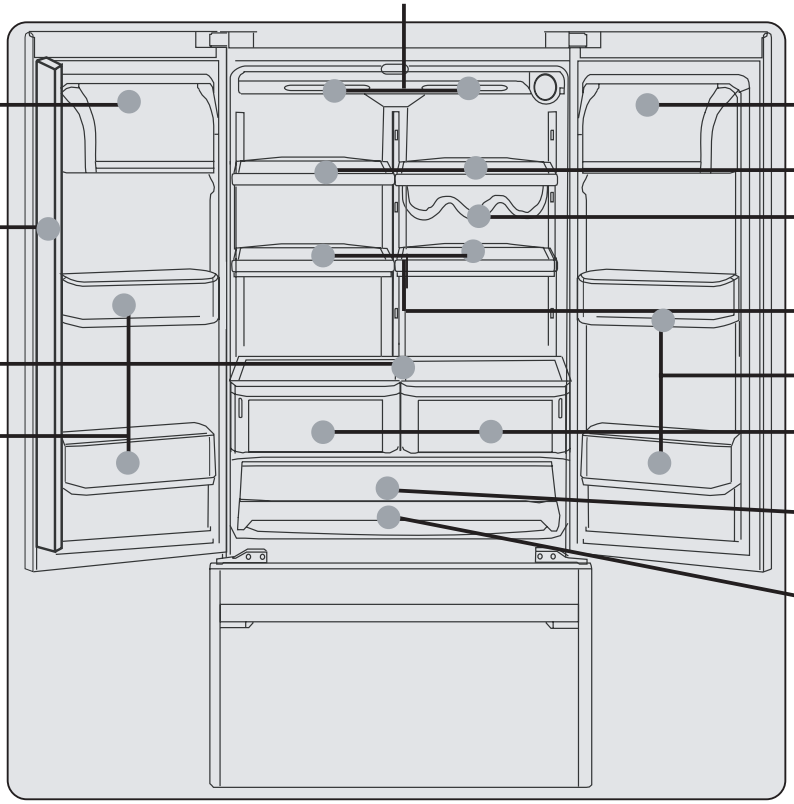
7) **Alarme d'ouverture de porte**
Une alarme sonore vous préviendra chaque fois que l'une des portes du réfrigérateur ou le tiroir du congélateur est trop longtemps ouvert, ou mal fermé.

8) **Ecran d'information LCD**
Cet appareil possède un écran de commande et de contrôle LCD ce qui vous permettra de gérer au mieux les différentes informations nécessaires à la conservation de vos aliments.

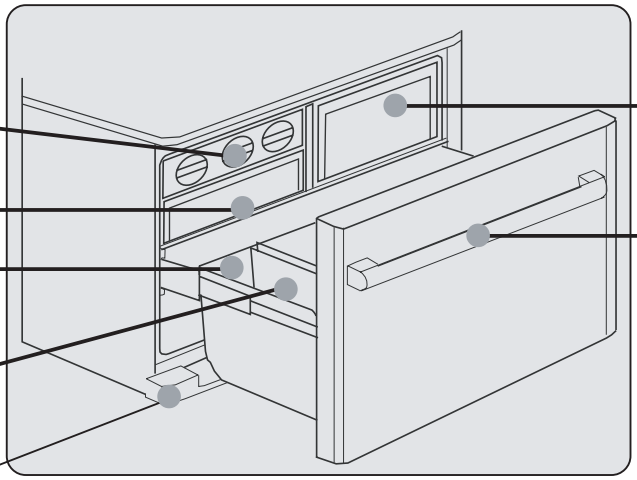
9) **Tiroirs sur roulement à billes**
Les tiroirs de congélations pouvant supporter de grandes quantités de nourriture ils sont équipés de glissières sur roulement à billes, ce qui vous en facilitera l'ouverture et la fermeture.

Nomenclature

Compartiment réfrigérateur



Compartiment congélateur



Nomenclature

Cher client,
HAIER vous remercie de lui avoir fait confiance en achetant ce produit. Nos produits bénéficient jour après jour des dernières innovations technologiques. Lisez attentivement les instructions, et suivez les procédures décrites ci-après.

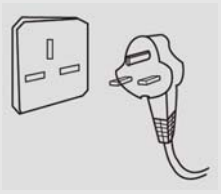
Dans le souci d'une amélioration de nos produits, nous nous réservons le droit d'apporter à leurs caractéristiques toute modifications liées à l'évolution technique.

Consignes de sécurité

Courant d'alimentation : AC 220V-240V/50HZ
En cas d'une fluctuation violente de la tension (au delà de 187~242V), il est nécessaire d'utiliser un stabilisateur de tension de 750W ou plus pour éviter des pannes de mise en marche, des dommages du panneau de contrôle ou du compresseur ou de bruit anormal.

Le réfrigérateur doit être branché dans une prise dédiée correctement mise à la terre.

Le cordon d'alimentation du réfrigérateur est équipé d'une prise à trois bornes (mise à la terre) correspondant aux normes sur les standard prises à trois bornes(mises à la terre). Le réfrigérateur doit être installé pour qu'elle soit accessible.
Avertissement ! La fiche doit être correctement insérée dans la prise, sinon, il y aurait un risque d'incendie .

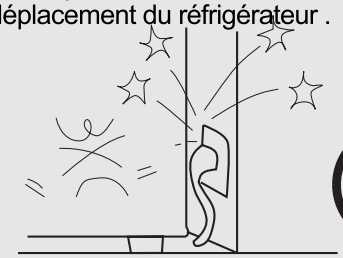


Soyez prudent pour ne pas endommager le cordon d'alimentation.

Évitez de débrancher l'appareil par une simple traction sur le cordon d'alimentation. Vous devez toujours tenir la fiche et la retirer directement de la prise de courant.

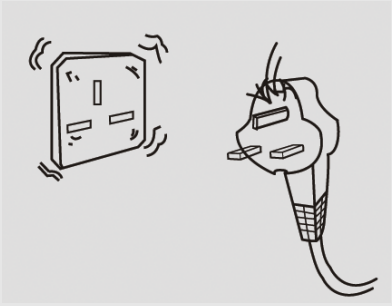
Ne pincez pas ou ne nouez pas ou ne pliez pas le cordon d'alimentation .

N'endommagez pas le cordon d'alimentation lors du déplacement du réfrigérateur .



Quand le cordon d'alimentation est endommagé

L'utilisation d'un cordon cassé ou usé est strictement interdite. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un centre service autorisé ou agréé.

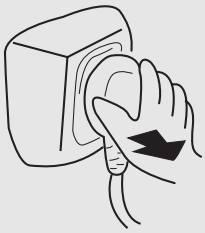


En cas de fuite de gaz dans votre appartement.
Fermer l'arrivée de gaz. Ouvrez les portes et les fenêtres pour une bonne ventilation.
Ne branchez et ne débranchez aucun appareil électrique.

Débranchez toujours le réfrigérateur dans les cas suivants :

Débranchez le réfrigérateur avant tout nettoyage et toute réparation.

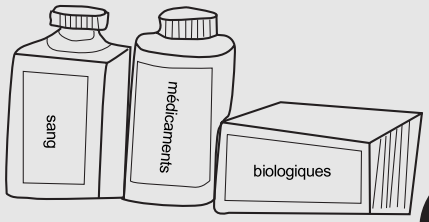
Débranchez l'appareil avant de remplacer l'ancienne ampoule pour éviter toute électrocution.



Consignes de sécurité

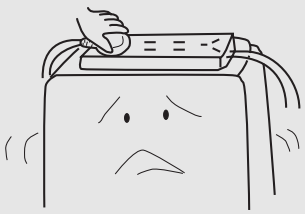
Ne stockez jamais d'objets inflammables ou explosifs ou d'acide fort corrosif à l'intérieur du réfrigérateur.
Mousse / Agent pulvérisable / Gaz / Acide

Cet appareil est un réfrigérateur domestique, il est fabriqué conformément aux spécifications de la norme nationale. Il n'est destiné qu'au stockage des aliments et pas aux stockages de sang, des médicaments ou des produit biologiques.



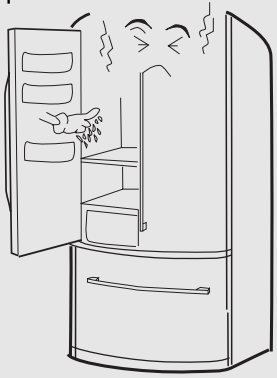
Vaccin / Souche / Agent chimique
Pour éviter tout risque d'incendie, le réfrigérateur doit être installé loin de l'essence ou d'autres produits inflammables.

Ne placez pas de prise de courant, stabilisateur de tension, ou four à micro-ondes sur le réfrigérateur et n'utilisez pas d appareil électrique (sauf celui qui est recommandé par le fabricant) à l'intérieur du réfrigérateur.



Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte ou au casier à bouteilles du réfrigérateur. Ils pourraient se blesser en cas de chute de l'appareil.Ne mettez pas vos pieds sur la porte ou le coffre du congélateur quand vous sortez les aliments.

La surface intérieure du compartiment congélateur est très froide quand l'appareil marche. Ne touchez pas à la surface en particulier quand vos mains sont mouillées.

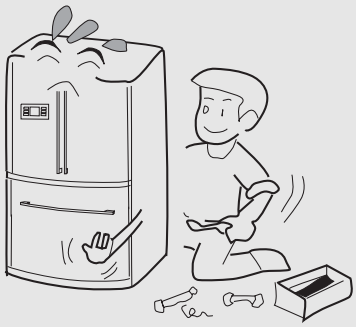


Consignes de sécurité

Lors de l'ouverture et la fermeture des portes, il faut tenir la poignée, l'espace entre les portes et celui entre la porte et le coffre du réfrigérateur est trés petit, donc, faites attention à ne pas y mettre les mains et éloignez les enfants des portes lors de leurs ouverture et fermeture.

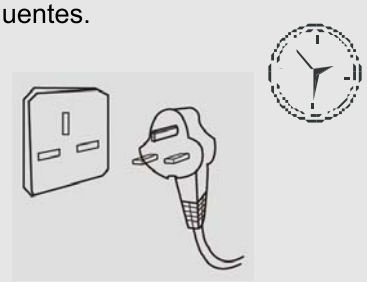
N'aspergez pas d'eau sur la surface du réfrigérateur. Ne l'installez pas dans un endroit humide pour éviter une influence sur la performance d'isolation électrique.

Ne démontez pas ou ne modifiez pas le réfrigérateur. Tout dommage du système de réfrigération est strictement interdit. Toute réparation doit être effectuée par des personnes autorisées.

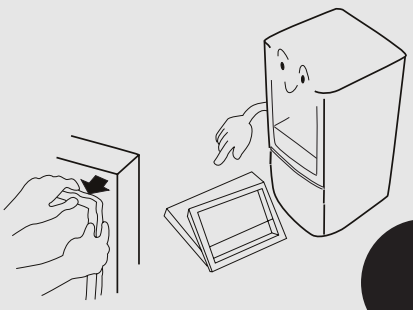


La bière en bouteille, la boisson ne doivent pas être stockées dans le compartiment congélateur pour éviter tout risque d'explosion.

Débranchez le réfrigérateur lors d'une coupure de courant ou d'un nettoyage. L'appareil peut être rebranché après une intervaille d'au moins 5 minutes pour éviter tout dommage du compresseur causé par des mises en marche fréquentes.



Démontez la porte, son joint et les étagères avant la mise au rebut de l'ancien réfrigérateur et les mettez dans un endroit sûr pour éviter tout enfermement des enfants dedans.



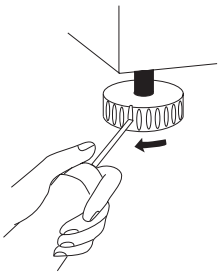
Avant la mise en place

Nivellement

Le réfrigérateur doit être placé sur une surface solide et plane.

Si le réfrigérateur n'est pas stable, vous pouvez régler les pieds réglables:

tournez-les dans le sens des aiguilles d'une montre pour hausser l,appareil ou dans le sens inverse pour le baisser.

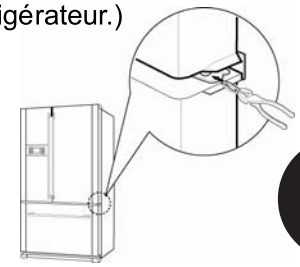


Comment régler la hauteur des portes du réfrigérateur

Si les 2 portes du réfrigérateur ne sont pas de même niveau, réglez-les en suivant les instructions suivantes.

1. Soulevez la porte et rééquilibrez la avec une main
2. Insérez baguette de rehausse par baguette de rehausse en les clipant sur l'axe de rotation de la porte, comme indique sur le schéma ci-dessous.
3. Faites de même avec la porte gauche si nécessaire.

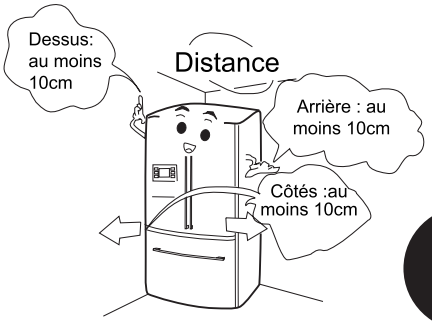
(3 baguettes de rehausse sont disponibles dans le réfrigérateur.)



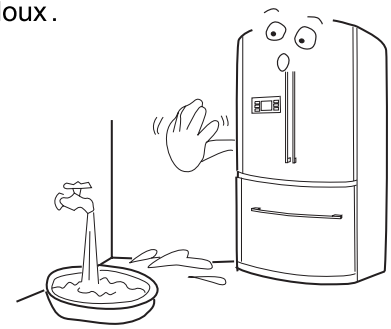
N'exposez pas le réfrigérateur à la lumière du soleil et il doit être loin des sources de chaleur.

L'appareil doit être installé dans un endroit où la ventilation est bonne.

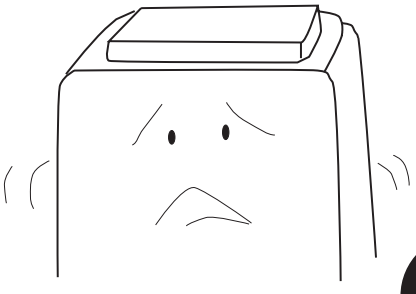
Un certain espace, soit au moins 10 cm doit être laissé autour du réfrigérateur.



N'exposez pas le réfrigérateur à la pluie ou 'humidité. Essuyez l'appareil avec un chiffon doux.



Évitez de poser un récipient d'eau ou des objets lourds sur le réfrigérateur.



Démontage et Remontage de la porte

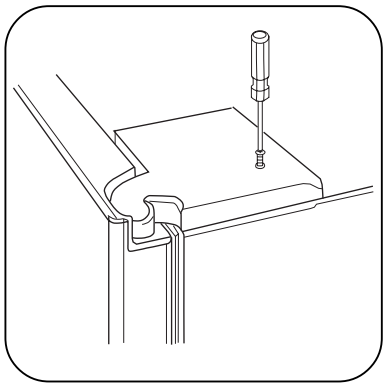
Remarque

Pour éviter toute blessure corporelle, toute perte matérielle ou tout dommage du réfrigérateur, sortez tout d'abord les aliments des étagères de porte, et ensuite enlevez les balconnets，débranchez le réfrigérateur avant le démontage et le remontage de la porte.

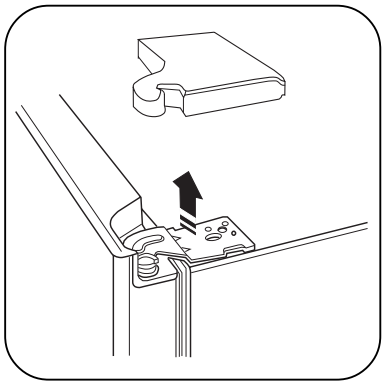
Pour éviter toute blessure corporelle ou perte matérielle, démontez ou remontez la porte avec l'aide de deux personnes ou plus. Les instructions suivantes doivent être respectées.

Démontage et remontage de la porte droite du compartiment réfrigérateur.

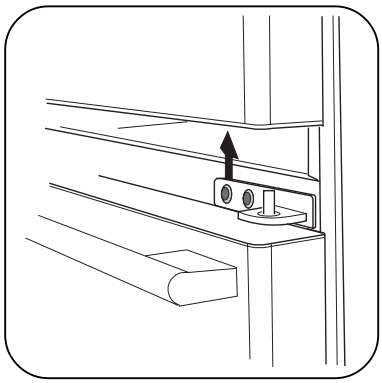
①Ôtez le sabot de la charnière supérieure à droite en dévissant les vis à l'aide d'un tournevis.



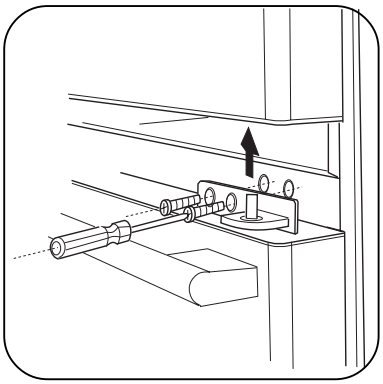
② Dévissez la charnière supérieure à droite à l'aide d'une clef et enlevez la charnière.



③Enlevez la porte et placez-la dans un endroit convenable.



④Si besoin est, démontez la charnière du milieu.



⑤Remontez la porte en suivant les ordres inverses du démontage.

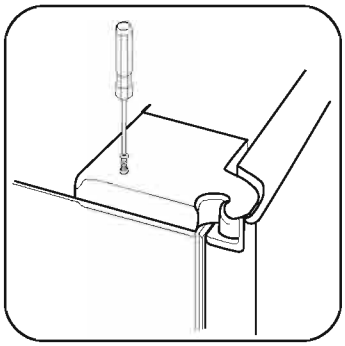
Remarque

Empêchez la porte de tomber sur vous quand vous soulevez la porte de la charnière.

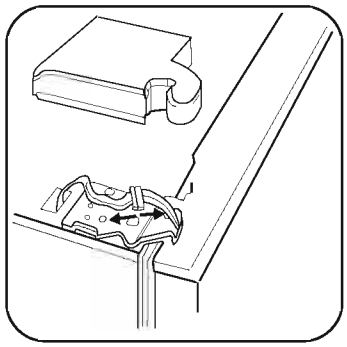
Démontage et Remontage de la porte

Démontage et remontage de la porte gauche du compartiment réfrigérateur

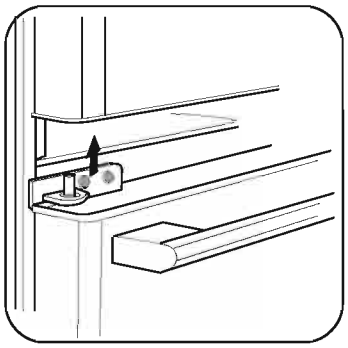
①Ôtez le sabot de la charnière supérieure à droite en dévissant les vis à l'aide d'un tournevis.



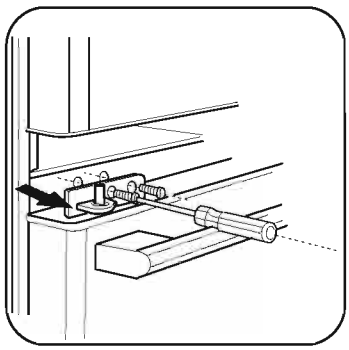
②Dévissez la charnière supérieure à gauche à l'aide d'une clef et ensuite enlevez la charnière.



③Démontez la porte et placez-la dans un endroit convenable.



④Si besoin est, démontez la charnière du milieu.



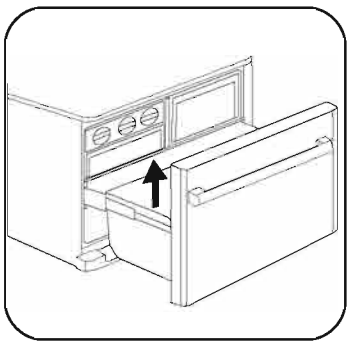
⑤Remontez la porte en suivant les ordres inverses du démontage.

Remarque

Empêchez la porte de tomber sur vous quand vous soulevez la porte de la charnière.

Démontage et Remontage du tiroir du compartiment congélateur

①Retirez au maximum le tiroir du compartiment congélateur et sortez-le du réfrigérateur.



② Remontez le tiroir en suivant les ordres inverses du démontage ci-dessus.

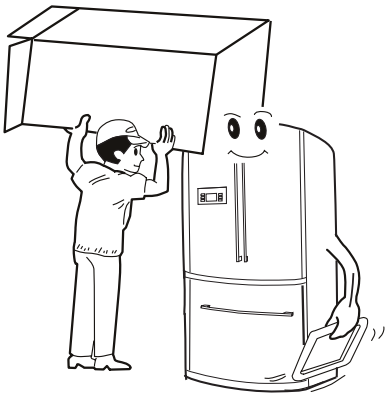
Avertissement!

Pour éviter tout risque de suffocation des enfants ou des animaux de compagnie, tenez-les à distance du tiroir, sinon, ils pourraient être enfermés dedans.

Préparation

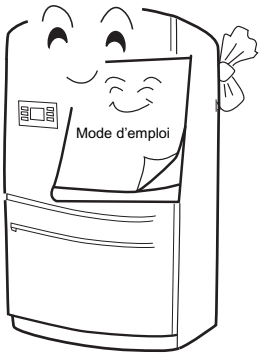
1. Démontez tous les matériaux d'emballage.

Le socle de mousse et les rubans adhésifs doivent être enlevés.



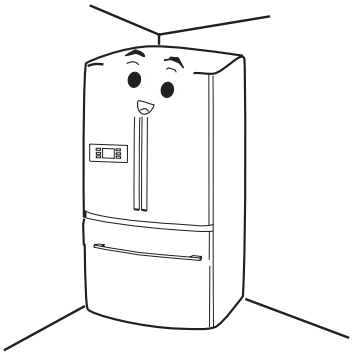
2. Examinez les accessoires et les documents fournis.

Examinez les accessoires conformément à la liste d'emballage. Si vous avez tout doute, contactez le fournisseur.



3. Placez le réfrigérateur dans un endroit convenable. (Voyez 'Emplacement')

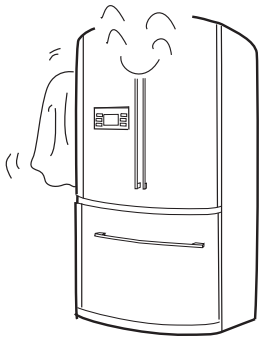
Notez les numéros de modèle et de série pour toute référence ultérieure.



Préparation

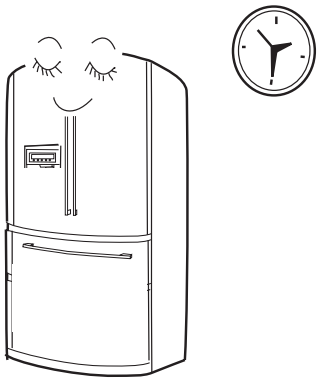
4 Un nettoyage avant la mise en marche est préférable.

Voyez ‘Nettoyage’.



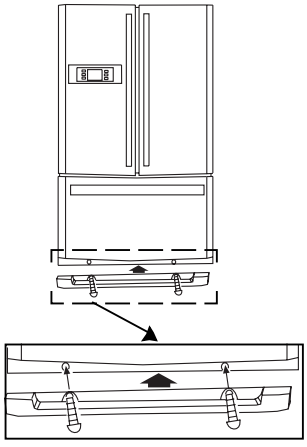
5 Arrêt

Pour garantir une opération normale, laissez le réfrigérateur s’arrêter 6 heures ou plus après l’installation .



6 Installation de la plinthe

Ouvrez la porte du compartiment réfrigérateur et sortez la plinthe . Fixez-la avec des vis à la place indiquée dans la figure.



Avertissement!

Mettez des gants lors du démontage de la plinthe et du réglage des pieds réglables.

Préparation

7

Démontage et Remontage de la poignée de porte

Sortez la poignée de porte du compartiment réfrigérateur (deux longues poignées pour le compartiment réfrigérateur et une courte pour le compartiment congélateur). Suivez bien les instructions suivantes.

Démontage et Remontage de la poignée de porte du compartiment réfrigérateur

2 écrous spécifiques sont fixés sur chacune des portes du réfrigérateur (Si tel n'était pas le cas, ils se trouveraient dans le sac des accessoires, et vous devriez alors les visser dans les orifices filetés destinés à cet effet). Installez une poignée de porte en faisant passer chacun des écrous à travers le trou le plus large de chaque plaque de renforcement. Tirez ensuite fortement vers le bas afin que les écrous passe dans l'orifice le plus fin et bloque la poignée. Installez la poignée droite de la même manière. Pour démonter la poignée, poussez-la fortement vers le haut.

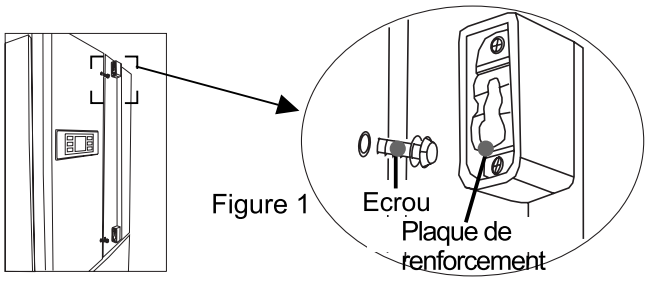
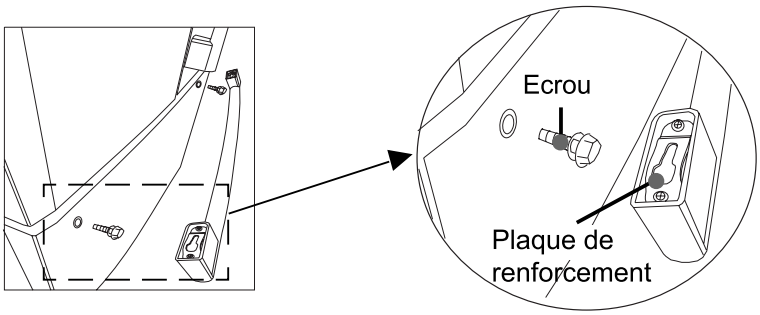


Figure 1

Démontage et Remontage de la poignée de porte du compartiment congélateur

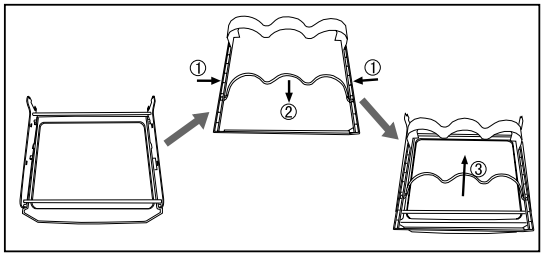
Sortez 2 écrous du sac d'accessoires et vissez les sur la façade de la porte du congélateur dans les orifices filetés destinés à cet effet. Installez une poignée de porte en faisant passer chacun des écrous à travers le trou le plus large de chaque plaque de renforcement. Tirez ensuite fortement vers la gauche afin que les écrous passe dans l'orifice le plus fin et bloque la poignée. Pour démonter la poignée, poussez-la à droite.



Préparation

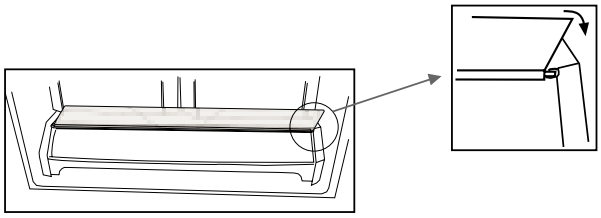
8 Installation du support à bouteilles horizontal

Ouvrez la porte du compartiment réfrigérateur, sortez la clayette en haut à gauche dans le compartiment et mettez la- sur une table avec la vitre vers le bas Sortez le support à bouteilles du tiroir basses températures puis, tenez les deux cotés du support et insérez-le dans la clayette (voyez la figure ci-dessous) et poussez légèrement en avant le support à bouteilles jusqu'à ce qu'il soit à sa place (voyez la figure ci-dessous).



9 Montage du couvercle avant du tiroir basses températures

Ouvrez la porte du compartiment réfigérateur et sortez le couvercle du dessus du bac à légumes, mettez le pivot en avant du couvercle dans la coulisse du tiroir basses températures et posez le couvercle en le pivotant.



Mise en service

1. Branchez l'appareil à un courant d'alimentation.

Les températures actuelles à l'intérieur des deux compartiments sont affichées.
Le réfrigérateur a une mémoire de secours et les réglages avant une coupure de courant seront mémorisés. (Voyez 'Mémoire de secours' sur la page 18 pour les détails)

2 Modes d'opération

Remarque

Une fois le mode « Autocontrôle » sélectionné, il n'est plus la peine de faire vos propres réglages de températures, l'appareil s'autogère.

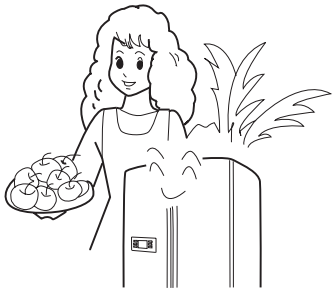
Vous pouvez sélectionner l'un des deux modes d'opération.

(1) Sauf besoin spécial, nous vous conseillons d'utiliser le mode « Autocontrôle ». Si vous pressez une fois le bouton « Autocontrôle », le voyant s allume, et le réfrigérateur fonctionne automatiquement. (Voyez Mode « Autocontrôle » sur la page 15)

(2) Mode manuel : Pour passer en mode manuel, vous devez désactiver la fonction « Autocontrôle ». De cette façon vous ajusterez par vous-même les températures désirées dans chacune des zones. (Voyez 'Réglage de température' sur la page 17)

3 Chargement du réfrigérateur

L'intérieur du refrigérateur sera suffisamment refroidi et il sera prêt au stockage des aliments après une période de temps de fonctionnement sans aliments.

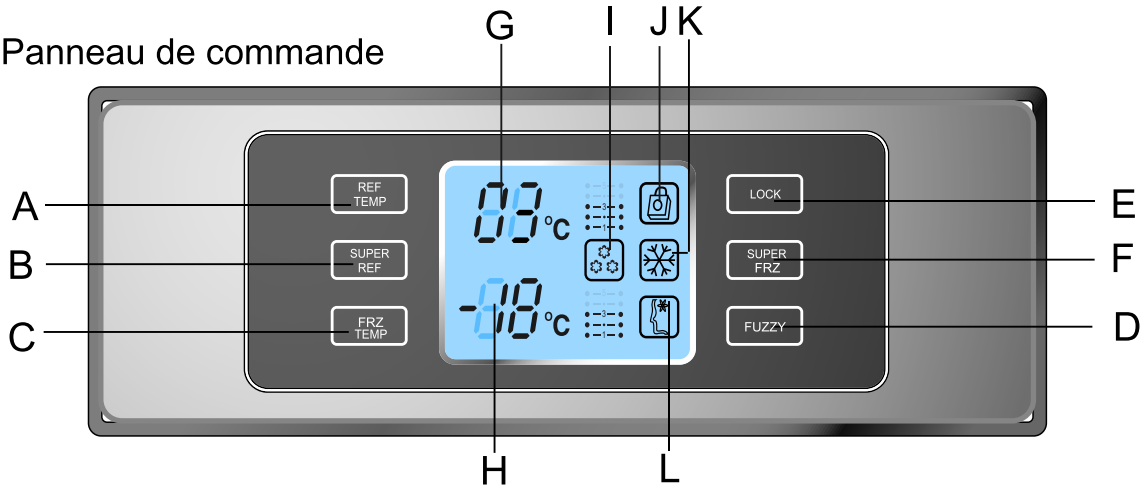


Remarque

Quand vous changez le réglage de température, il faut une période de temps pour le réfrigérateur atteigne la température désirée. Cette période peut-être plus ou moins longue, ceci dépandera de la température ambiante, des quantités d'aliments stockés, et de la fréquence des ouvertures de portes.

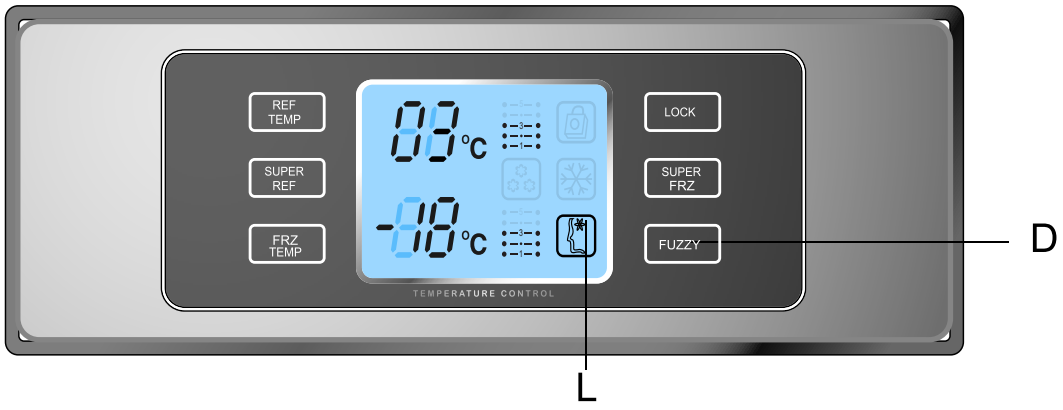
Fonctions

(1) Panneau de commande



A.....Touche de réglage de température de réfrigération
B.....Touche de refroidissement rapide
C.....Touche de réglage de tempéraure de congélation
D.....Touche « Autocontrôle »
E.....Touche de réglage de congélation rapide
F.....Verrouillage / Déverrouillage
G.....Affichage de la température de réfrigération
H.....Affichage de la température de congélation
I ..... Icône de refroidissement rapide
J..... Icône de verrouillage
K..... Icône de congélation rapide
L..... Icône « Autocontrôle »

(2) Mode « Autocontrôle »



Le mode « Autocontrôle » veut dire qu'il n'est pas nécessaire d'intervenir manuellement et le réglage de température changera automatiquement en fonction de la température ambiante et celle à l'intérieur de l'appareil. Vérifiez que vous êtes en mode Déverrouillage (L'icône de verrouillage n'est pas apparente sur l'écran), pressez la touche (D) « Autocontrôle », l'icône (L) « Autocontrôle » apparaît à l'écran, l'appareil fonctionne alors en mode automatique. Pour sortir du mode « Autocontrôle », réappuyez sur la touche (D) « Autocontrôle », l'icône (L) « Autocontrôle » disparait. Vous pouvez alors gérer par vous-même les températures que vous désirez.

(3) Affichage des pannes

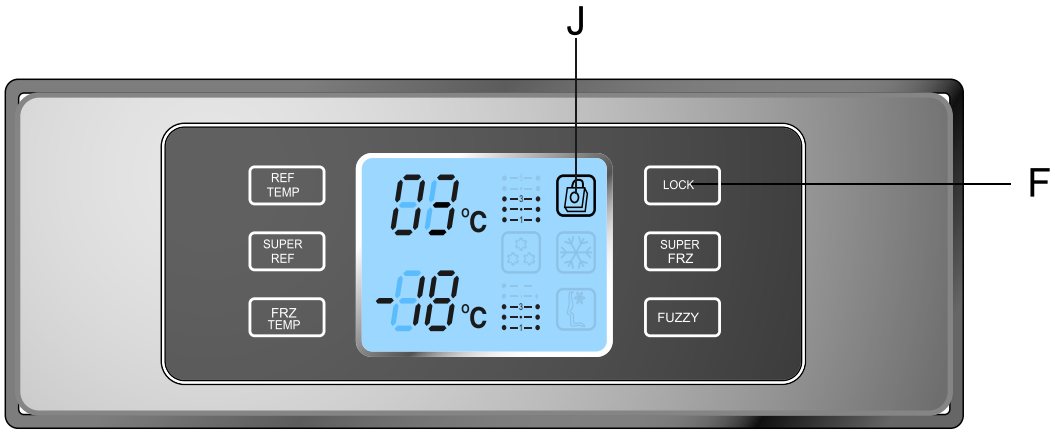
En cas d'une panne de commande ou de fonction, l'affichage de la température de réfrigération et celui de la température de congélation disparaîtront alors que les codes de panne seront affichés, c'est-à-dire, E0, E1, E2, F1, F2, F3 et F5 etc.

Fonctions

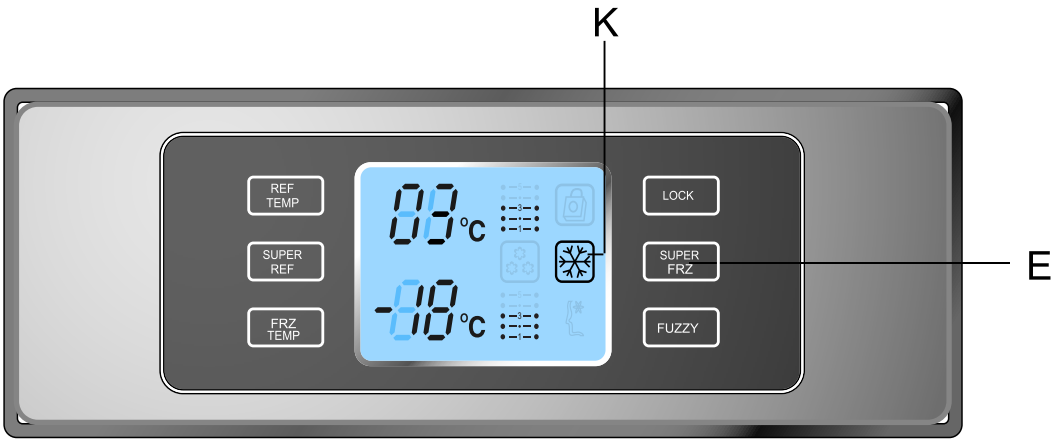
(4) Verrouillage et Déverrouillage

En mode Verrouillage (L'icône (J) Verrouillage apparaît) plus aucun réglage n'est possible. Pour cela appuyez sur la touche (F) Verrouillage et l'icône (J) Verrouillage apparaît. Pour sortir du mode Verrouillage, réappuyez sur la touche (F) Verrouillage, l'icône (J) Verrouillage disparaît. Vous pouvez alors décider des différentes fonctions et niveau de températures par vous-même.

Remarque: En mode Verrouillage, vous ne pouvez pas régler la température de réfrigération, de congélation, de congélation rapide (ou Super congélation), de refroidissement rapide (ou Super réfrigération), et vous ne bénéficiez pas également de la fonction « Autocontrôle ».



(5) Congélation Rapide ou Super-Congélation



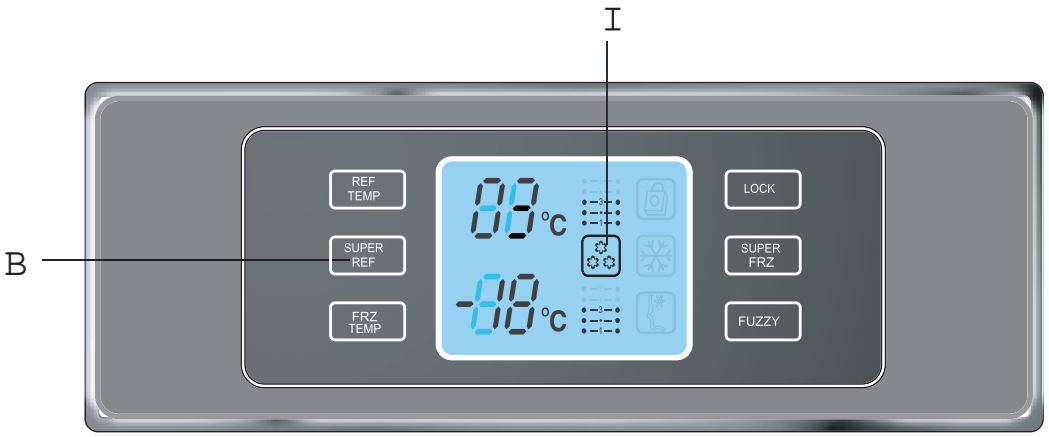
Cette fonction est destinée à garder les éléments nutritifs des aliments à congeler, et éviter la formation de cristaux à l'intérieur de ces aliments, en les congelant le plus rapidement possible.

En mode déverrouillage, pressez la touche (E) Super Congélation, l'icône (K)de Congélation Rapide apparaît, et l'appareil passe alors en congélation forcée. Cette fonction s'annule d'elle-même après 3 heures. Lorsque vous êtes en mode de Congélation Rapide et que vous voulez en sortir, vérifiez que vous ne soyez pas en mode Verrouillage et réappuyez sur la touche (E) Super Congélation, l'icône (K) de Congélation Rapide disparaît.

Remarque : En mode « Autocontrôle » le mode Super Congélation est indisponible.

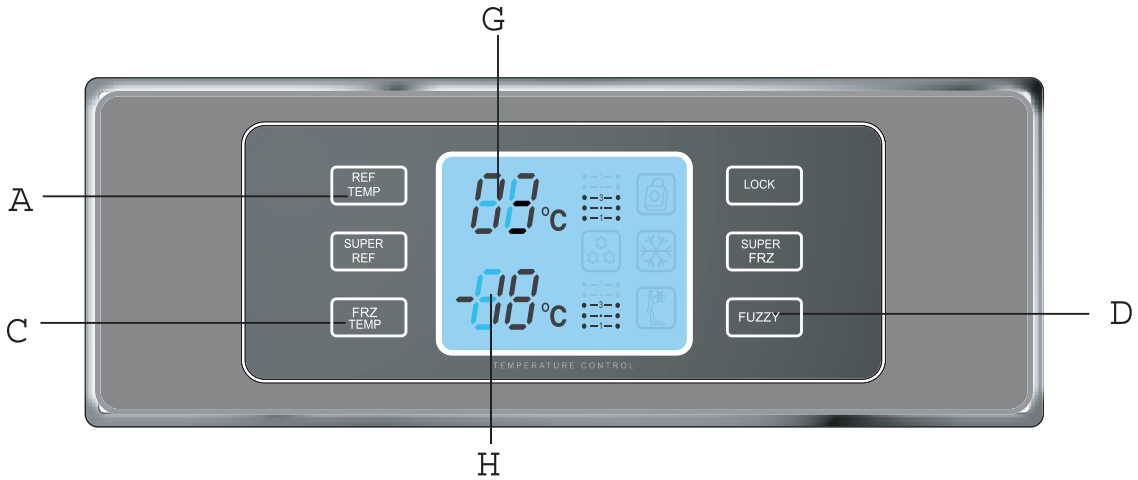
Fonctions

(6) Refroidissement Rapide ou Super Réfrigération



La fonction Super Réfrigération est destinée à conserver la qualité nutritive des aliments dans le compartiment réfrigérateur, elle permet aux aliments d'atteindre le plus vite possible une température optimale. En mode Déverrouillage, pressez la touche (B) de Super Réfrigération, l'icône (I) de Refroidissement Rapide apparaît et le réfrigérateur entre en mode, La fonction Super Réfrigération s'arrêtera d'elle-même dès que la température de réfrigération sélectionnée sera atteinte. Si vous voulez le faire sortir du mode Super Réfrigération par vous-même, vous pouvez presser la touche (B) Super réfrigération et l'icône (I) disparaît.
Remarque: En mode « Autocontrôle », le mode Refroidissement rapide n'est plus disponible.

(7) Réglage de température



Réglage de la température de réfrigération: En mode Déverrouillage vous pouvez presser la touche (A). L'affichage de la température de réfrigération clignotera. Chaque fois que la touche (A) est pressée, L'ordre d'affichage est comme ci-dessous:

7°C - 5°C - 3°C - 2°C - 1°C - 7°C

Fonctions

Réglage de la température de congélation: En mode Déverrouillage vous pouvez presser la touche (C). L'affichage de la température de congélation clignotera. Chaque fois que la touche (C) est pressée, L'ordre d'affichage est comme ci-dessous:

-16˚C – -17˚C – -18˚C – -20˚C – -22˚C – -16˚C

(8) Alarme d'ouverture de porte

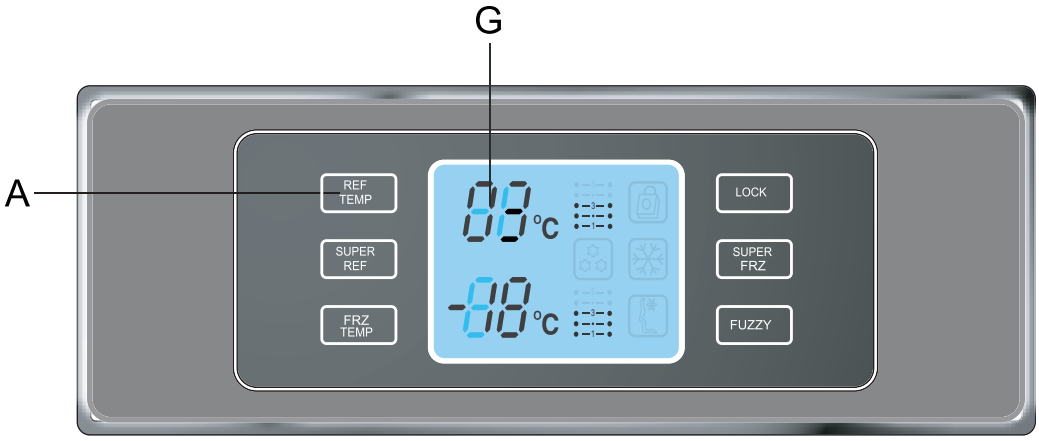
Quand vous laissez la porte ouverte ou qu'elle n'est pas correctement fermée, une alarme sonore se fera entendre jusqu'à ce que la porte soit fermée.

(9) Contrôle d'affichage économique

Le rétro-éclairage de l'écran s'arrête 30 secondes aprés une opération sur une touche L'éclairage des cristaux liquide s'éteint après10 minutes de non opération . Si vous pressez une touche ou ouvrez une porte, l'écran redevient illuminé et cette opération sur la touche ne change pas le réglage du réfrigétateur.

(10) Marche/Arrêt du réfrigérateur

En mode Verrouillage, vous pouvez presser la touche (A) 3 secondes pour réfrigérateur. L'affichage de la température de réfrigération (G)disparaîtra alors que le voyant dans le compartiment réfrigérateur restera opérationnel. Vous pouvez presser la touche (A) 3 secondes pour la mise en marche du réfrigérateur. L'affichage (G) s'éclairera et le réfrigérateur se remettra en marche.



(11) Mémoire de secours

Les réglages de température seront mémorisés et, lors d'une coupure de courant, ils se rétabliront après que la coupure de courant soit terminée.

Au sujet du réfrigérateur

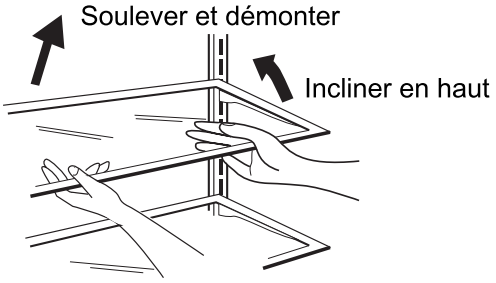
Le compartiment réfrigérateur est utilisé pour le stockage à court terme des aliments.

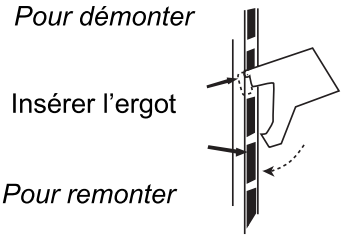
La température moyenne dans le compartiment est d'environ 0 à 10˚C (celle dans l'espace réservé aux aliments fragiles est de -2 à 3˚C)., par conséquent, il est utilisé seulement pour un stockage à court terme et n'est pas fait pour un stockage des aliments à long terme.

Clayettes réglables

La hauteur des clayettes peut être réglée pour satisfaire à vos besoins.

Avant de régler la hauteur des clayettes vous devez tout d'abord les démonter. Les demarches sont comme ci-dessous: soulevez la clayette en inclinant un peu son avant et tirez-la vers vous et vous pouvez ainsi la démonter. Pour la remonter, insérez l'ergot dans la coulisse, et baissez un peu l'avant de clayette et poussez-la jusqu'au fond.





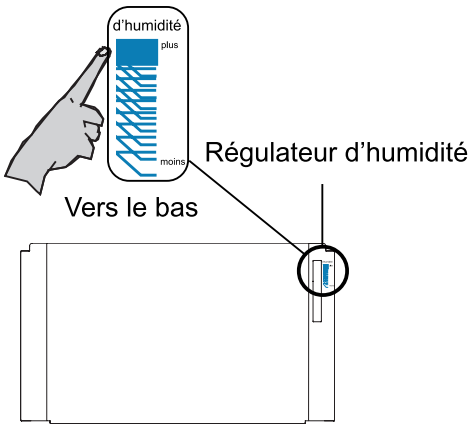
Remarque

Assurez-vous que les clayettes sont correctement installées et au même niveau pour éviter leur chute ou le déversement des aliments.

Utilisation du bac à légumes

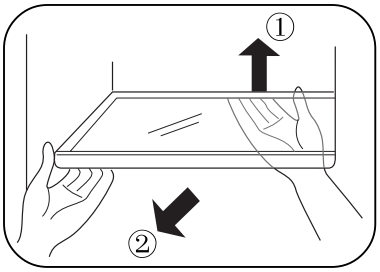
L'appareil est équipé d'un bac à légumes destiné au stockage des légumes et des fruits. Vous pouvez régler l'humidité en fonction de vos besoins.

- Tournez le régulateur d'humidité (situé en haut à droite dans le bac) en haut pour obtenir une humidité plus élevée qui convient au stockage des concombres, des raisins, des kiwis, etc.
- Tournez le régulateur d'humidité (situé en haut à droite dans le bac) en bas pour avoir une humidité moins élevée qui convient au stockage des fraises, des oranges, des haricots, des pastèques, des prunes, des tomates, etc.



Démontage du couvercle du bac à légumes

Retirez le bac et mettez-le à côté. Soulevez l'extrêmité du couvercle (1) et retirez-le (2).

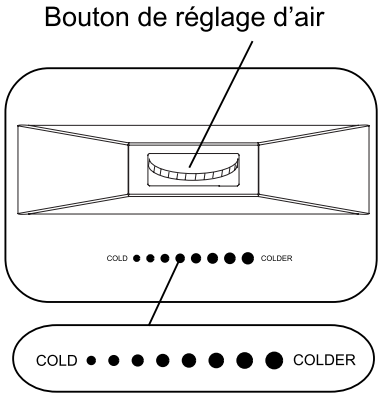


Au sujet du réfrigérateur

Utiliser le tiroir basses températures

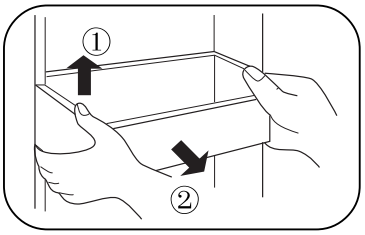
L'appareil est équipé d'un tiroir basses températures dont la température varie entre -2˚C et +3˚C, la température peut être réglée via le bouton de réglage d'air d'après vos besoins.

- Tournez à gauche (faible) le bouton de réglage d'air (faible) pour réduire l'enrée d'air froid dans le tiroir et maintenir une température plus élevée.
- Tournez à droite (fort) le bouton de réglage d'air pour augmenter l'entrée d'air froid dans le tiroir et maintenir une température plus basse.



Nettoyage du balconnet bouteilles

Soulevez un peu le balconnet (1) et tirez-le vers vous(2). Remontez le balconnet dans les ordres inverses du démontage après son nettoyage.



Rangement des aliments

Dû à la circulation d'air dans le compartiment réfrigérateur, certains secteurs sont plus chauds et certains plus froids. Vous pouvez mettre les aliments dans différents secteurs.

①=Oeufs, beurre et fromage, etc.

②=Conserves, boîtes, condiments, etc.

③=Poissons, et aliments en bouteille

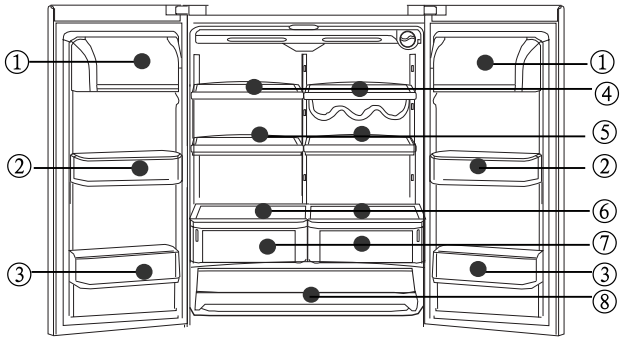
④=Pickles et conserves, etc.

⑤=Saucisson, amuse-gueule, etc.

⑥=Pâtes, conserves, lait et fromage de soja, etc.

⑦=Fruits, légumes et salades, etc.

⑧=Charcuterie et saucisson, etc.



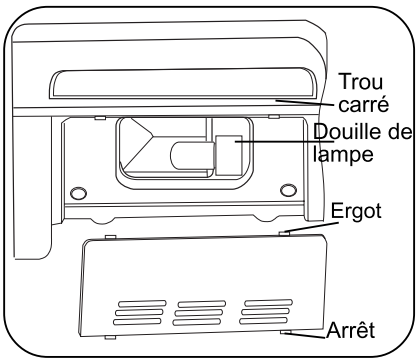
Remplacement de l'ampoule

Spécification de l'ampoule: 230V~, 25W

Douille : E14 (N'utilisez pas d'ampoule de plus de 25W)

Remplacement de l'ampoule:

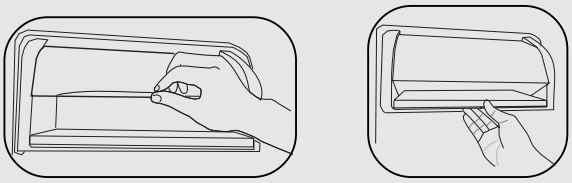
- Débranchez le réfrigérateur.
- ①Pour démonter l'abat-jour, pressez l'arrière de l'arrêt et faites-le sortir du trou carré.
  ②Tirez l'abat-jour en arrière jusqu'à ce que l'ergot soit séparé du trou carré.
- Tournez l'ampoule dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et démontez-la. Remettez une ampoule de la même spécification dans l'odre inverse du démontage.
- Remontage de l'abat-jour : Insérez l'ergot dans le trou carré et ensuite pressez en avant l'arrière de l'abat-jour jusqu'à ce que l'arrêt soit serré dans le trou carré.



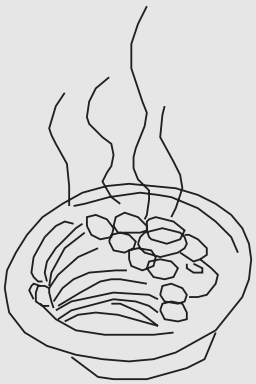
Ampoule

Conseils sur le stockage des aliments

Quand vous sortez ou chargez les aliments du balconnet couvercle ouvrez et fermez le casier en balconnet les instructions dans la figure ci-dessous pour votre sécurité.



Laissez les aliments chauds refroidir avant de les mettre dans le réfrigérateur.



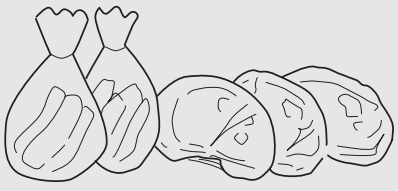
Assurez-vous que les aliments sont propres et séchez-les avant de les mettre dans le réfrigérateur.

Emballez ou couvrez les aliments avant le stockage.

Ce qui peut éviter la perte de l'eau, garder les fruits et les légumes frais et éviter des odeurs dégoûtantes.

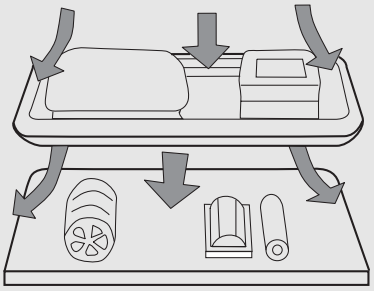
Classez les aliments avant leur stockage.

Classez les aliments, installez au fond du réfrigérateur ceux à consommer le plus tard, dans le but d'éviter des ouvertures de porte prolongées et de détériorer des aliments.



Ne surchargez pas votre réfrigérateur.

Laissez un certain espace entre les aliments pour une bonne circulation d'air.

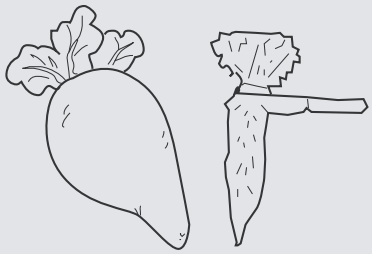


Remarque

Les aliments gras causeraient une corrosion progressive de la surface intérieure du réfrigérateur, donc il faut les garder loin du mur des compartiments. Nettoyez la surface intérieure lors de la présence des taches d'huile.

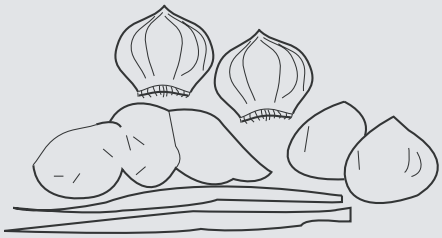
Conseils utiles

Enlevez les feuilles des carottes, et des radis avant de les mettre dans le réfrigérateur.



Faites décongeler les aliments congelés dans le compartiment réfrigérateur, ce qui est favorable au réfroidissement des aliments et aux économies d'énergie.

Certains aliments, tels que oignons, ails, peuvent rester frais à la température ambiante, donc il n'est pas nécessaire de les mettre dans le réfrigérateur.



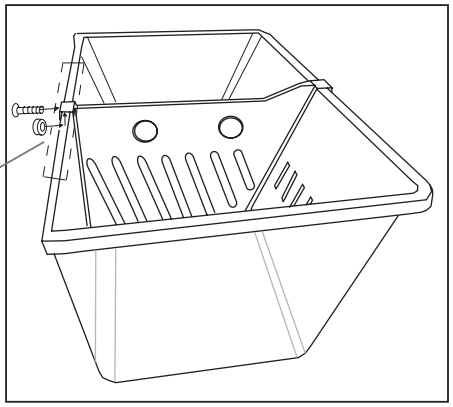
Au sujet du congélateur

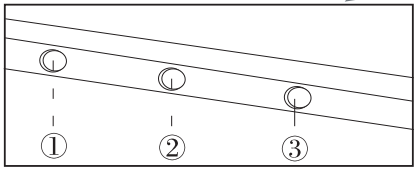
- Le compartiment congélateur est destiné au stockage à long terme des aliments.

  La tempétature dans le compartiment congélateur est très basse, ce qui est idéale pour le stockage des aliments congelés. Vous pouvez y stocker les aliments à stocker pour une longue période de temps, mais vous devez respecter la date 'À consommer de préférence avant le'.

- Réglage du séparateur du tiroir du compartiment congélateur

  Un séparateur divise le tiroir du congélateur en deux parties modulables. Vous pouvez déplacer le séparateur à droite ou à gauche selon votre besoin de stockage.





Au sujet du congélateur

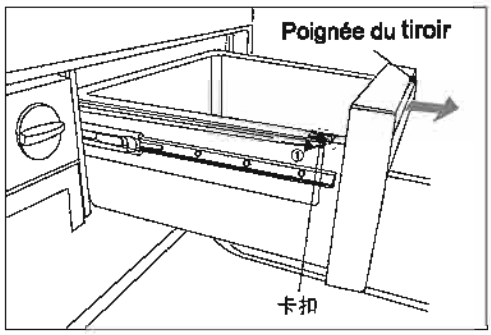
● Pour nettoyer le tiroir de Super congélation, procédez comme suit:

1). Tirez le tiroir de Super Congélation vers vous au maximum.

2). Déverrouillez les butées de chacune des glissières et tirez le tiroir vers vous comme indiqué sur le schéma ci-dessous.

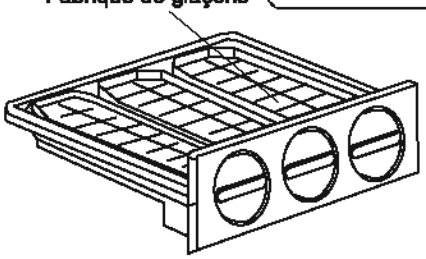
3). Une fois désolidarisé des glissières, vous pouvez le nettoyer.

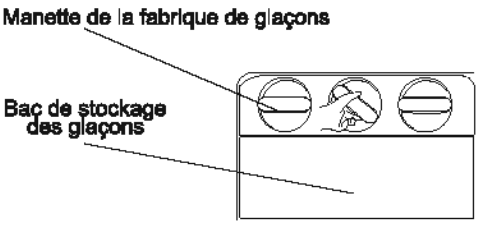
4). Réinstallez le en procédant de manière inverse, et vérifiez que les butées des glissières soient bien remises en place.



● Préparation des glaçons

- Remplissez à trois quarts la fabrique de glaçons d'eau et placez-la dans le congélateur.
- Pour obtenir les glaçons, tournez chacune des manettes vers la droite (sens des aiguilles d'une montre) et les glaçons tomberont dans le récipient.
- Les glaçons dans le bac de stockage sont prêts à être utilisés.

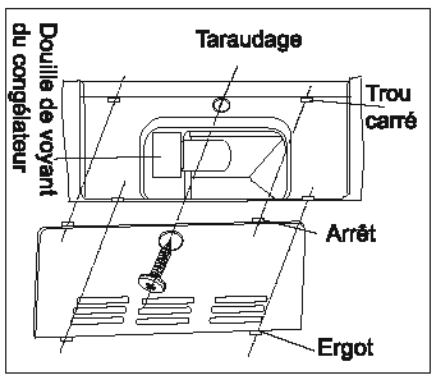




● Remplacement de l'ampoule du voyant

Spécification de l'ampoule: 230V~, 25W
Douille : E14 (N'utilisez jamais d'ampoule de plus de 25 watts.)
Pour remplacer une ampoule :

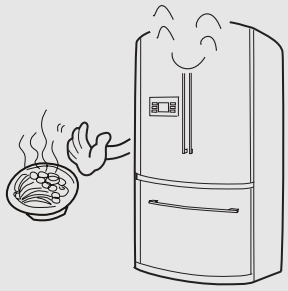
- Débranchez l'appareil.
- ①Démontez la vis en avant avec un tournevis.
  ②Pour démonter l'abat-jour, pressez l'arrêt en avant jusqu'à ce qu'il soit sorti du trou carré.
  ③Tirez l'abat-jour vers vous jusqu'à ce que l'ergot soit séparé du trou carré.
- Tournez l'ampoule dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et démontez-la. Remontez une ampoule de la même spécification dans l'ordre inverse du démontage-là.
  Remontage de l'abat-jour : insérez l'ergot dans le trou carré et ensuite pressez en arrière l'avant de l'abat-jour jusqu'à ce que l'arrêt soit bloqué dans le trou carré. Remontez le et fixez la vis.



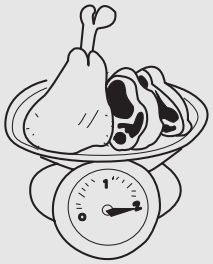
Ampoule du congélateur

Stockage des aliments dans le congélateur

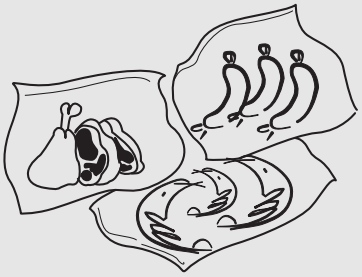
Laissez les aliments chauds d'abord refroîdir avant de les stocker à l'intérieur .



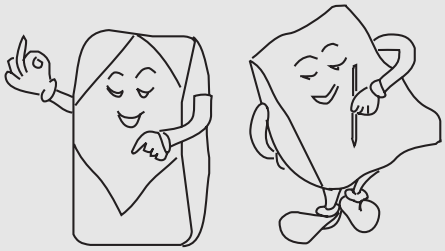
Préparez les aliments à congeler en petites portions, ce qui rend la congélation plus facile et assure une meilleure qualité aux aliments quand ils sont décongelés. Le poids d'une portion ne doit pas dépasser 2,5 kg.



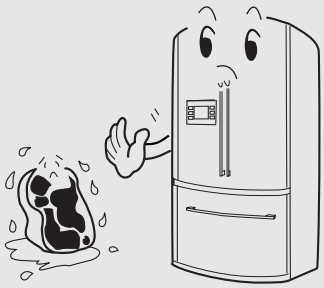
Emballez les aliments avant le stockage. Assurez-vous que l'emballage est sec. L'emballage doit être inodore, étanche à l'air et à l'eau, non toxique pour éviter des odeurs dégoûtantes ou la détérioration des aliments.



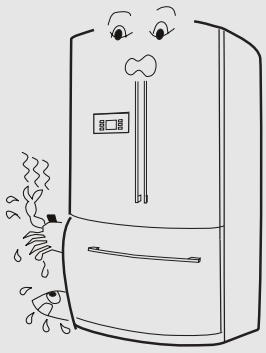
Les informations comme date de stockage, nom des aliments, et la date 'À consommer de préférence avant le' doivent être indiquées sur l'emballage.



En principle, une fois décongelés, les aliments ne peuvent pas être remis dans le congélateur, à moins qu'ils soient cuisinés en plats préparés. Sortez la quantité dont vous avez besoin chaque fois en fonction de votre besoin.



Ne placez pas trop d'aliments frais dans le congélateur. La capacité de congélation (indiquée dans le tableau des données techniques) doit être respectée.



Dégivrage . Nettoyage

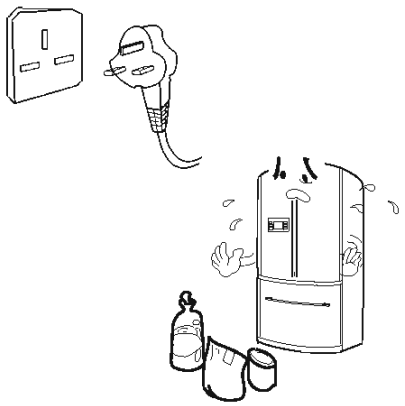
Dégivrage du congélateur

Le dégivrage dans le congélateur se fait automatiquement et aucune commande manuelle n'est nécessitée.

Nettoyage

Nettoyez l'intérieur des compartiments pour éliminer des résidus des aliments et des odeurs dégoûtantes.

- Débranchez l'appareil avant le nettoyage.
- Utilisez un chiffon ou une éponge pour nettoyer l'intérieur des compartiments avec de l'eau tiède et du détergent doux.
- Séchez la surface extérieure de l'appareil avec un chiffon sec.



Remarque

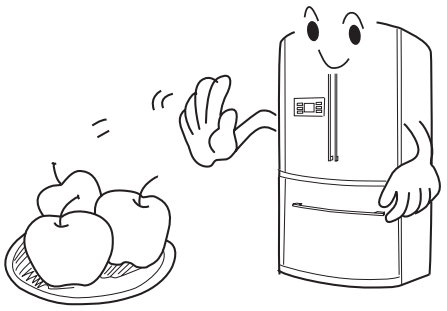
①L'appareil est lourd. Protégez le sol quand vous avez besoin de déplacer l'appareil au cours de nettoyage ou d'entretien.
②Pour l'isolation électrique, n'aspergez pas d'eau sur l'appareil.
③Pour nettoyer les pièces électriques, tels que interrupteurs, voyants, assurez-vous que l'appareil est débranché avant le nettoyage avec un chiffon sec.
④N'utilisez pas de brosse dure ou pointue, de détergent dur, d'essence, d'acétate amylique, d'acétone, de solvant organique, d'eau bouillante, d'acide.
⑤Ne touchez pas à des surfaces métalliques froides avec des mains mouillées.
⑥Lors de nettoyage, n'utilisez pas d'eau chaude pour nettoyer les étagères en verre. Le verre sera cassé dû au choc thermique et ce qui causerait des risques de blessure et pertes matérielles.
⑦Nettoyage du joint de porte de temps en temps.
⑧Afin d'éviter un incendie, n'utilisez jamais d'acétate amylique pour éliminer de mauvaises odeurs.

Vacances

Lors d'une coupure de courant

Les aliments peuvent être stockés quelques heures lors d'une coupure de courant même en été.

- N'ajoutez pas d'aliments dans le réfrigérateur et laissez la porte fermée le plus longuement possible lors d'une coupure de courant.
- Si vous connaissez par avance la coupure de courant, vous devez faire des glaçons et les mettre dans un récipient étanche, et positionner ce dernier sur l'étagère supérieure du compartiment réfrigérateur.



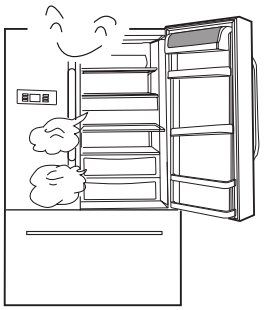
Remarque

La hausse de température dans le congélateur causée par une coupure de courant ou d'autres pannes réduira la durée de stockage des aliments ou influencera leur qualité.

L'appareil ne sera pas utilisé

Débranchez l'appareil et nettoyez-le comme indiqué ci-dessus, si vous ne devez pas utiliser l'appareil pendant une longue période.

Laissez la porte ouverte pour éviter la formation de mauvaises odeurs causées par les résidus des aliments.



Remarque

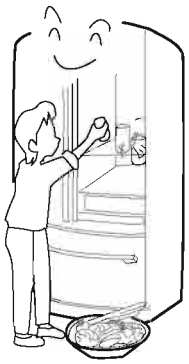
Pour assurer la durée de vie du réfrigérateur, ne l'arrêtez pas fréquemment.

Remarque

Lors d'un débranchement de l'appareil, il faut attendre au moins 5 minutes avant de le rebrancher.

Vacances

Pendant les vacances

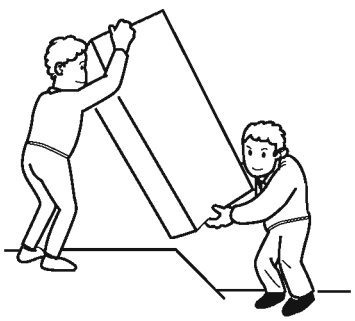


- Si vous partez en vacances pour une longue période, il est nécessaire de débrancher le réfrigérateur, sortir tous les aliments, le dégivrer, et le nettoyer. Séchez l'appareil et laissez les portes ouvertes pour éviter les mauvaises odeurs.

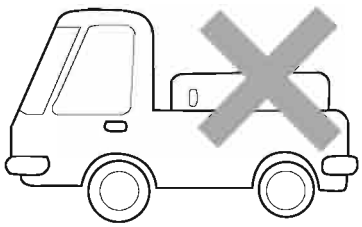
Avertissement

Un appareil mis au rebut doit être jeté par des personnes professionnelles, sinon, il aura un impact indésirable sur l'environnement ou causer d'autre risques.

Lors du transport



- Débranchez le réfrigérateur avant le transport.
- Sortez tous les aliments du réfrigérateur.
- Fixez les étagères, le bac à légumes dans le réfrigérateur, ainsi que les les tiroirs ou fabrique de glaçons dans le congélateur avec du ruban adhésif.
- Gardez la porte fermée au cours du transport avec du ruban adhésif.
- Lors du transport du réfrigérateur, l'angle d'inclinaison ne doit pas dépasser 45 degrés (l'angle par rapport à la direction verticale). Sinon, il peut causer un mauvais fonctionnement du système de réfrigération.

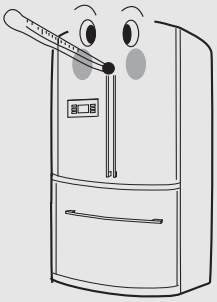


Remarque

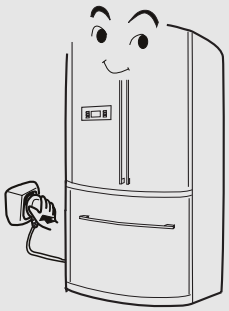
Gardez le réfrigérateur debout et jamais horizontal.

Dépannage

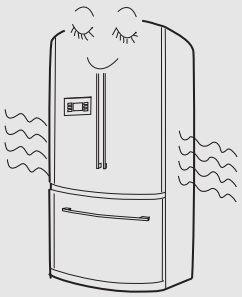
Il est logique quand l'appareil est mis en marche pour la première fois, que le compresseur reste continuellement en fonctionnement ou se remette en marche très souvent. Il faut un certain temps pour que la température intérieure atteigne la température désirée.



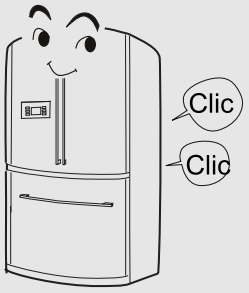
C'est normal que le réfrigérateur bourdonne lors de la première mise en marche. Le bruit s'éteindra quand l'opération du réfrigérateur sera stable.



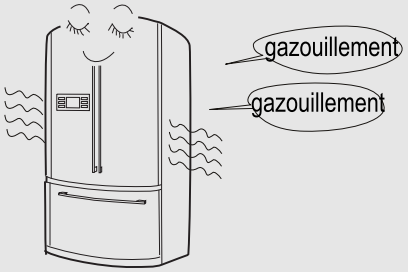
Il normal que la surface extérieure du réfrigérateur soit chaude, en particulier lors de son premier branchement, c'est pas une panne.



Il est normal que le compresseur cause un léger bruit de bourdonnement lors de son fonctionnement et un bruit de clic lors de son arrêt et de sa mise en marche.

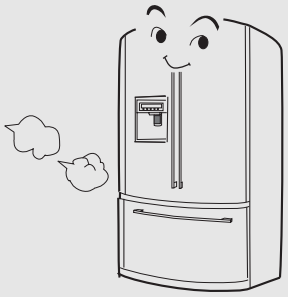


La circulation du gaz réfrigérant dans le circuit de réfrigération peut faire un léger bruit d'écoulement d'eau, notamment quand le compresseur cesse de fonctionner, ceci est normal.

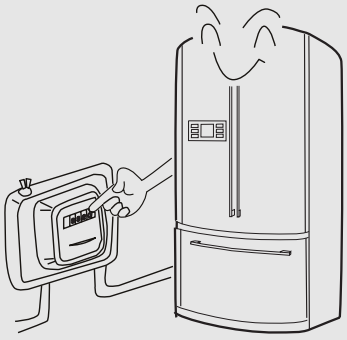


Dépannage

Il est possible que vous puissiez entendre le ventilateur du système de froid ventilé lorsque celui-ci fonctionne.



La consommation d'alimentation nominale spéficiée dans les données techniques est obtenue sous une opération stable de 24 heures à une température ambiante de 25°C, pendant laquelle la température est maintenue à 5°C dans le compartiment réfrigérateur et à -18°C dans le compartiment congélateur. La consommation d'alimentation dépend de la quantité des aliments frais stockés dans l'appareil.



Service après-vente

Lors d'un appel au service après-vente, donnez le modèle, liste des accessoires et le numéro de série (Décrit sur la plaque signalétique de l'appareil)

Avant d'appeler le service après-vente, vérifiez les points suivants pour voir si vous pouvez résoudre les problèmes vous-même.

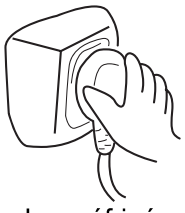
Le réfrigérateur ne fonctionne pas.

Le réfrigérateur n'est pas branché (fiche, prise de courant et fusible) ou l'interrupteur est réglé à la position Arrêt.

La tension est trop basse.

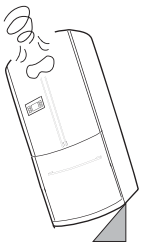
Le voyant interne ne fonctionne pas.

L'ampoule est grillée.

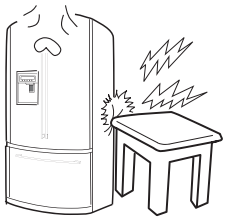


Le réfrigérateur n'est pas branché.

Bruit anormal



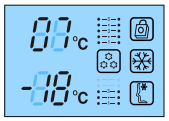
L'appareil n'est pas stable.



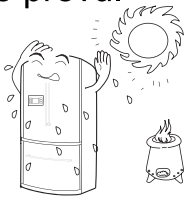
L'appareil touche le mur ou les meubles.

Les compartiments sont plus chaud que prévu.

La porte n'est pas correctement fermée, ouverte fréquemment ou laissée ouverte pendant longtemps.



La température est réglée à une position plus élevée (Voyez 'Fonctions' de la Page 15 à la Page 18)



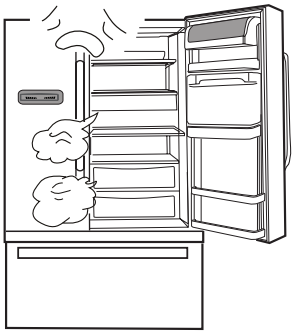
L'appareil est exposé à la lumière directe du soleil ou près d'un four ou d'un radiateur.

Mauvaise ventilation. Vérifez si l'unité de radiation thermique à l'arrière est bloqué.

Service après-vente

Avant d'appeler le service après-vente, vérifiez les points suivants pour voir si vous pouvez résoudre les problèmes vous-même.

Le compresseur fonctionne pendant longtemps ou s'arrête et se remet en marche fréquemment.



- C'est normal quand le réfrigérateur est mis en marche pour la première fois.
- Une grande quantité d'aliments est placée dans le réfrigérateur.
- La porte est laissée ouverte ou les aliments l'empêche d'être ouverte.
- La porte est ouverte fréquemment.
- Il fait très chaud dans la pièce
- La température est réglée à une position plus élevée. Voyez 'Mise en marche'
- Mauvaise ventilation

Du givre ou des cristaux de glace se forment sur les aliments.

- Le givre à l'intérieur de l'emballage est normal.
- La porte est laissée ouverte ou les aliments l'empêchent d'être fermée .
- La porte est ouverte fréquemment ou laissée ouverte longtemps.
- Les aliments sont près des sorties d'air froid.

Odeur dégoûtante

- Les aliments à odeur forte doivent être emballés hermétiquement.
- Les aliments se sont détériorés.
- Les compartiments ont besoin d'un nettoyage.

Garantie

Votre garantie est assurée grâce à la facture d'achat de votre appareil, et des conditions spécifiques liées aux services proposés par votre distributeur. Gardez bien ces papiers avec la notice d'utilisation, dans un endroit sûr en cas de besoin.

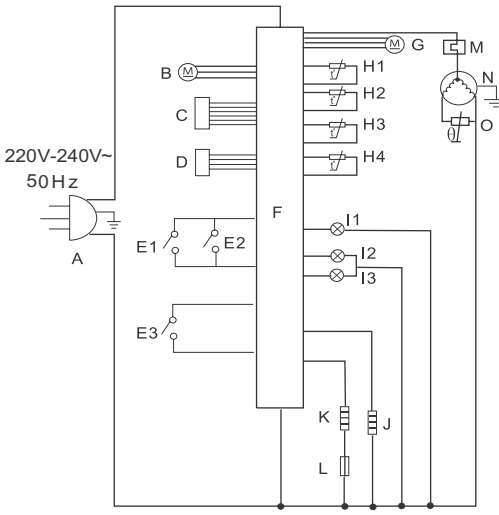
Données techniques . Schéma de circuit . Liste d'emballage

Données techniques

Référence	HB21T /HB21TNN	Puissance	180W
Classe de congélation	****	Tension	280W
Classe climatique	SN/N/ST	Consommation énergétique	1.38kW·h/24h
Classe de protection	I	Gas réfrigérant	R134a 170g
Volume total net	555L	Pouvoir de congélation	10kg/24h
Volume net congélateur	158L	Poids nu	130kg
Voltage	220V-240V ～	Dimension en mm (PxLxH)	770 ×910×1770
Fréquence nominale	50Hz	Type de connexion du cordon	Y

Schéma de circuit

HB21T/HB21TNN



A. Fiche B. Ventilateur du congélateur C. Clapet Motorise

D. Ecran d'affichage E1. Contact de porte réfrigérateur 1

E2. Contact de porte réfrigérateur 2 E3. Contact de porte congélateur

F. Platine de commande G. Ventilateur réfrigérateur H1. Sonde de dégivrage

H2. Sonde congélateur H3. Sonde réfrigérateur H4. Sonde temp.ambiante

I1. Eclairage congélateur I2. Eclairage réfrigérateur 1 I3. Eclairage réfrigérateur 2

J. Elément chauffant K. Résistance de dégivrage L. Fusible

M. Protecteur de surcharge N. Compresseur O. PTC

Données techniques . Schémade circuit . Liste d'emballage

Liste d'emballage

Modèle \ Nom	Mode d'emploi	Pied	Plinthe	Poignée	Casier à glaçons	Tiroir du Super-congélateur	Tiroir du congélateur	Réserve à glaçons	Fabrique semi-automatique de glaçons	Support bouteilles amovible	Clayettes coulissantes	Clayettes	Tiroir basses T°	Couvercle du bac à légumes	Bac à légumes	Balconnets couvercle	Balconnets bouteilles	Pièce de jonction de poignée	Couvercle avant du tiroir basses T°
HB21T/HB2TNN	1	2	1	3	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	4	6	1

Dans le souci d'une amélioration de nos produits, nous nous réservons le droit d'apporter à leurs caractéristiques toute modifications liées à l'évolution technique.

Le symbole sur le produit ou son emballage indique que ce produit ne peut être traité comme déchet ménager. Il doit plutôt être remis au point de ramassage concerné, se chargeant du recy clage du matériel électrique et électronique. En vous assurant que ce produit est éliminé correctement, vous favorisez la prévention des conséquences négatives pour l'environnement et la santé humaine qui, sinon, seraient le résultat d'un traitement inapproprié des déchets de ce produit. Pour obtenir plus de détails sur le recyclage de ce produit, veuillez prendre contact avec le bureau municipal de votre région, votre service d'élimination des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Inhoudsopgave

Voor het gebruik

Technische gegevens.....1
Onderdelen.....2~3
Veiligheid en Waarschuwingen.....3~6
Plaatsing en Omgeving.....7
Deur assemblage.....8~10
Voorbereiding.....10~13
Aan de slag.....14
Bedieningen.....15~18

Gebruiksaanwijzing koelvak

Over koelvak.....19~20
Waarschuwingen over koelvak.....21
Slim gebruik van koelvak.....22

Gebruiksaanwijzing diepvriezer

Over diepvriezer.....22~23
Waarschuwingen over diepvriezer.....24

Vorst verwijderen, reiniging en buiten werking stellen

Vorst verwijderen, reiniging.....25
Buiten werking stellen.....26~27

Veelgestelde vragen en klantenservice

Veelgestelde vragen.....28~29
Klantenservice.....30~31

Specificaties, bedradingschema en verpakkingslijst

Statistiekschema,
bedradingschema en verpakkingslijst.....32~33

- Lees deze handleiding zorgvuldig door alvorens het in gebruik te nemen.
- Bewaar het voorzichtig.
- Uiterlijk, kleuren of schildering op de deur ziet u de product.

Technische gegevens

① Ijsklontjes maken

Ingebouwde automatische ijsmachine, kunt u geliefde ijsklontjes maken.

② Gekookte Voedsel Zone in koelvak

De temperatuur van de Onderkant van koelvak is -2℃～+3℃,
geschikt voor gekookte voedsel.

③ Glijdbare opslagrekken, altijd gemakkelijker

Koelvak heeft glijdbare opslagrekken, gemakkelijk om voedsel uit te halen, en 90 graden deur open houden.

④ Kunstmatige Intelligentie

Het wordt niet door mensen bediend, koelkast past zelf de temperatuur aan tot best koelprestatie.

⑤ Super dun, super capaciteit, super luxe design

Super dun, super capaciteit, super koeling, super diepvriezing, super luxe interieur en uiterlijk.

⑥ Geen freon, geen vorst, wind-koeling systeem, snelle diepvriezing.

⑦ Air Curtain

Op de voorkant van de koelkast heeft geen Air Curtain, zodat de koellucht minder verliest, het maakt de koellucht gelijk binnen koelruimte, garandeert betere koelprestatie.

⑧ Vorst verwijderen en voor-koeling

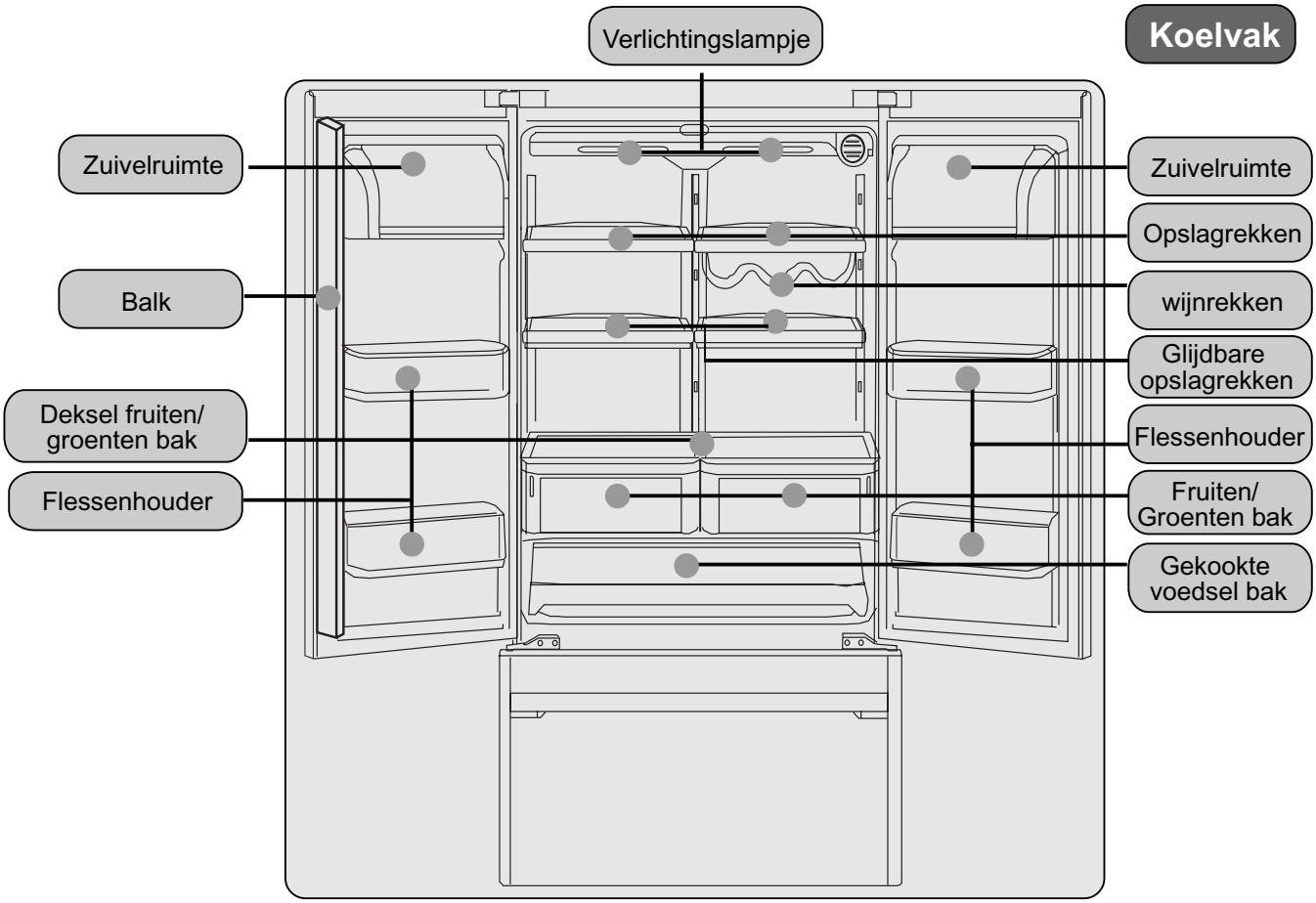
Het analyseert de temperatuur, en koelt vantevoren, zodat de tempratuur niet veel verandert voor/na het verwijderen van vorst, goed voor het vers houden van het voedsel.

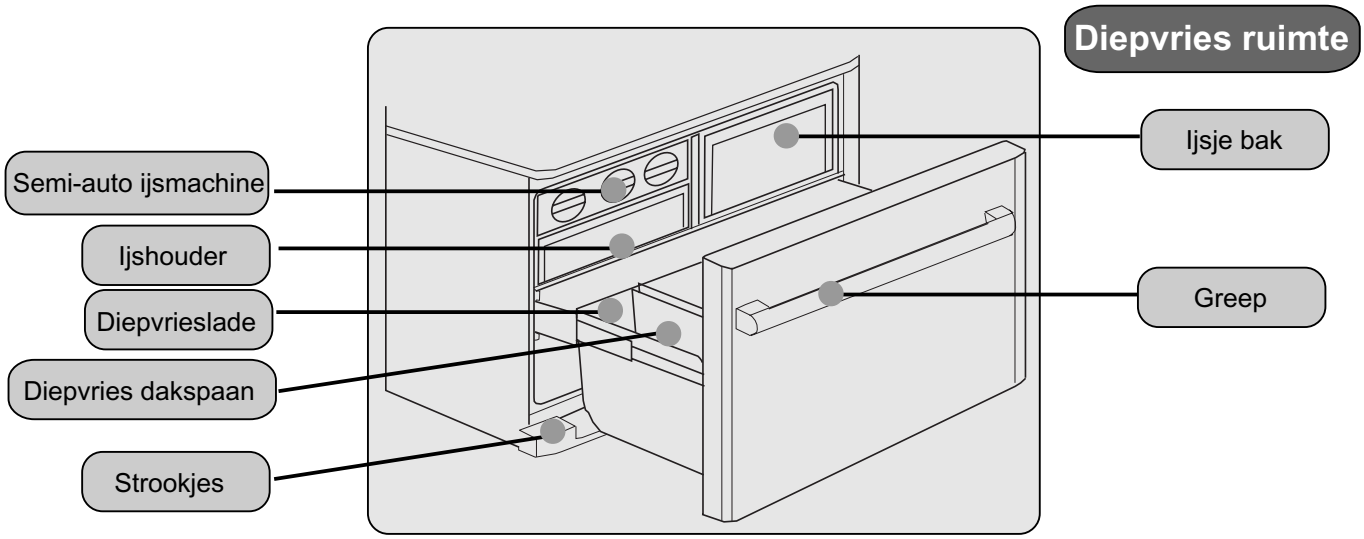
⑨ Goede ingestelde compressor systeem en ventilatie systeem, uitstekende koelprestatie, lange gebruiksduur.

⑩ Alarm voor open deur, aanraakknop, groot LCD scherm.

⑪ Koellade met glijbanen, ingestelde gemakkerlijkheid.

Onderdelen


Koelvak
Verlichtingslampje
Zuivelruimte
Balk
Deksel fruiten/ groenten bak
Flessenhouder
Zuivelruimte
Opslagrekken
wijnrekken
Glijdbare opslagrekken
Flessenhouder
Fruiten/ Groenten bak
Gekookte voedsel bak


Diepvries ruimte
Semi-auto ijsmachine
Ijshouder
Diepvrieslade
Diepvries dakspaan
Strookjes
Ijsje bak
Greep

Onderdelen

Beste Haier klanten:

Dank u voor het aankoop van Haier product.

Haier biedt altijd beste kwaliteitsproducten aan. A.u.b leest u deze handleiding zorgvuldig door, en altijd de aanwijzingen volgen.

Haier Sterren-service is altijd beschikbaar, daar kunt u voor alle problemen terecht, wij wachten altijd af van uw dienst kunnen zijn. Nog bedankt voor het aankoop van Haier product.

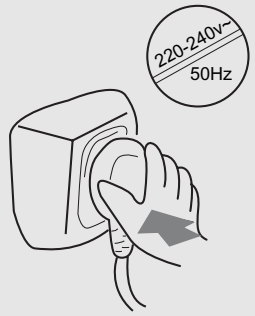
Haier – Eeuwige Trouw!

Vanwege productsverbetering, uw aangekochte Haier koelkast is mogelijk anders dan dat het in deze handleiding beschrijft, onze excuus.

Veiligheid en Waarschuwingen

Toegepaste spanning is 220-240V-/50Hz

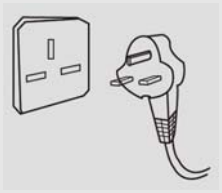
Grote schommeling van spanning zou het “no start-up”, storing van temperatuur of defectie van compressor veroorzaken. Één stabilisator is raadgeplegen te installeren.



Het gebruik van bestemde stekker is een must om het apparaat goed geaard te krijgen.

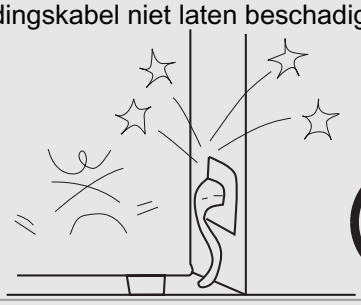
Deze koelkast heeft een voor standaard stopcontact bestemde stekker (inclusief aardingsdraad). In elk geval, verwijder de aardingsdraad niet. Als de koelkast geplaatsd is, de stekker moet bereikbaar zijn.

Waarschuwing! Stekker en stopcontact moeten vast gekoppeld zijn, anders veroorzaakt het brand.



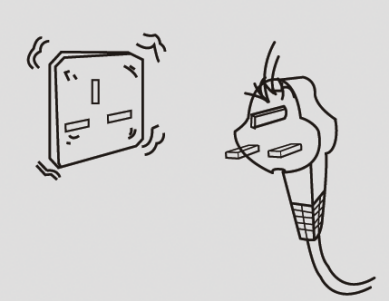
De snoer niet beschadiging

- Haal de stekker uit niet door het trekken van snoer. Neem alleen de stekker, trek de stekker direkt uit.
- De koelkast niet op de kabel plaatsen en probeer niet op de kabel te stappen.
- Terijl de koelkast verplaatst is, de voedingskabel niet laten beschadigd worden.



In geval de snoer beschadigd is

Als de snoer beschadigd is of de stekker kapot is, neem hen niet in gebruik.
Als de snoer beschdigd is, ga naar de aangewezen service centrum om reparatie.

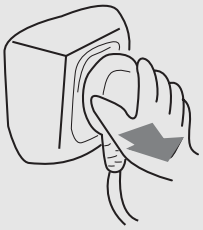


In geval er gas of vlambare gas lekt

- Sluit de gasafsluitkraan.
- Open de ramen en deuren.
- Schakel alle elektrische apparaten uit inclusief de koelkast om vuurtjes te voorkomen.

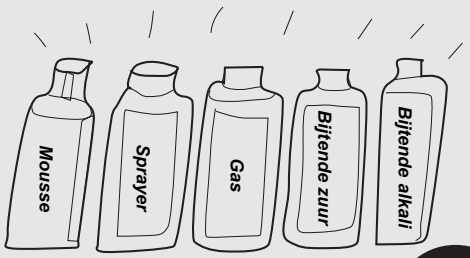
Haal de stekker uit in onderstaande gevallen

- Haal de stekker uit voor reiniging en onderhoud.
- Haal de stekker uit voor het verlichtingslampje vervangen, om elektrische schok te voorkomen.

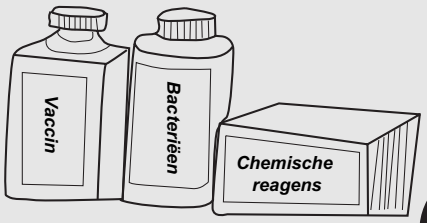


Veiligheid en Waarschuwingen

Vlambare, explosieve voorwerpen en bijtende zuren of alkalïen zijn verboden in de koelkast.

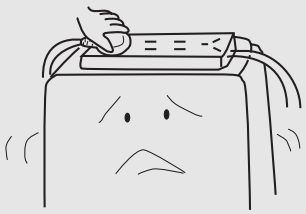


Deze koelkast is alleen bestemd voor huishoudelijk gebruik, deze koelkast is geschikt alleen voor de opslag van levensmiddelen, niet geschikt voor de opslag van bloed, medicijnen en bio-producten, enzovoort.



Bewaar geen benzine of andere vlambare materialen naast de koelkast. Het zou explosie of brand veroorzaken.

Leg geen stopcontact, stabilisator of magnetroon op de koelkast, binnen de koelkast is het gebruiken van elektrische apparaten verboden.



Hang niet op de deur van de koelkast, om de kanteling van de koelkast te voorkomen; stap niet op de deur of de koelkast.

Nadat de koelkast aangezet is, probeer de condensor onder de diepvriesvakken schoon te maken , noch aan te raken, het zou vriesverwondingen op huid veroorzaken.

Veiligheid en Waarschuwingen

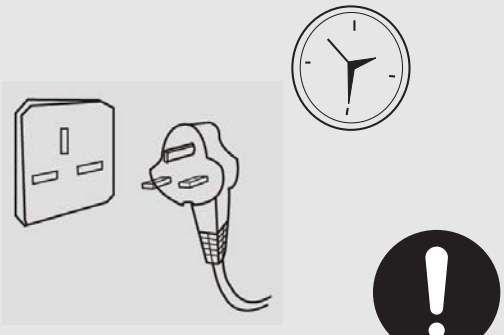
Terwijl de deur opent of sluit, neem de greep; de holte tussen deur en koelkast is klein, leg uw handen niet ertussen. Terwijl de deur opent of sluit, laat de kinderen buiten bereik.

De koelkast niet schoonmaken met gieten water of in vochtige ruimte plaatsen, als de insulatie niet goed is, het zou stroomlekkage veroorzaken.

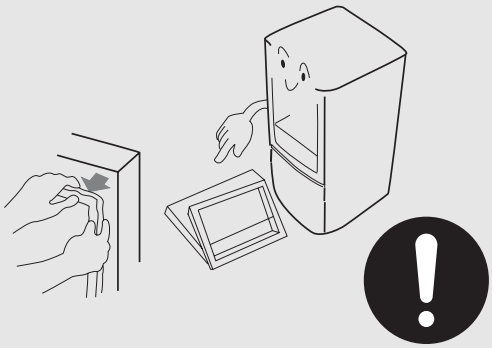
Disassemblage, reparatie of verbouwing van de koelkast zijn verboden tenzij door een ervaren technici.

Geflesde bier of drank niet in de diepvriesvakken leggen, het zou breuk veroorzaken.

Als er een stroom storing of dat u de koelkast aan het schoonmaken is, u moet daarna 5 minuten pas de koelkast aanzetten. Anders, overladen compressor veroorzaakt storingen.



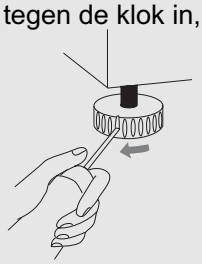
Als de koelkast ontmanteld is, haal de deur weg, als de kinderen ermee spelen, er onstaat potentieel ongeluk.



Plaasting en omgeving

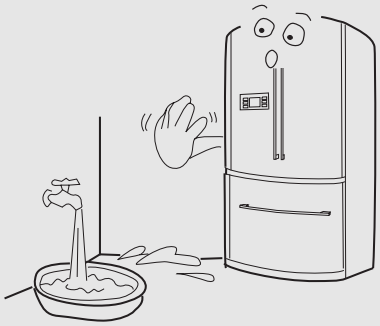
Plaats Corrigeren van Koelkast

Koelkast moet op een hard, oppervlakkige grond plaatsen, als u de koelkast naar hoger positie wilt plaatsen, u kunt harde en vlamloze stof eronder zetten, en de foam tijdens het vervoer absoluut niet gebruiken. Als het een beetje onstabiel blijkt, past u de afstelpot aan; draai de afstelpot met de klok mee, het wordt hoger; draai tegen de klok in, het wordt lager.

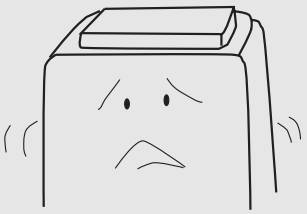


De koelkast niet aan warmte of zonschijn blootstellen, het beïnvloedt de werking van de koelkast.

De koelkast niet in een vochtige ruimte plaatsen, het water moet op tijd verwijderd worden.



Leg geen onstabiele of zware voorwerpen of water container op de top van de koelkast.



Het moet in een goed geventileerde ruimte, de achterkant van de koelkast moet nog 10 cm ruimte overlaten. Als de koelkast in de muur zit, de bovenkant van de koelkast moet tenminste 25 cm ruimt, de afstand naar de muur tenminste 5 cm bestaan.

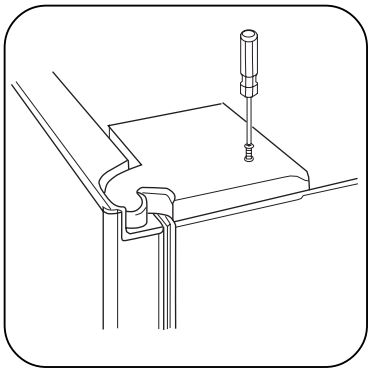
Deur assemblage

Waarschuwing

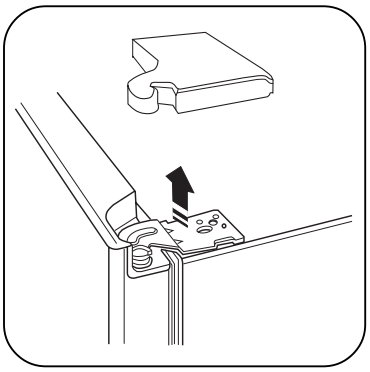
Voor de dissemblage van de deur, haal de levensmiddelen op de opslagrekken uit, verwijder de gleshouder, schakel de koelkast uit, sluit het wateruitvoer af.
Terwijl de deur dissemblageert, moet het door twee of meer mensen uitgevoerd worden.
Til de deur omhoog, laat de deur met de ketting uit elkaar.
Om de choking van kinderen binnen de koelkast te voorkomen, laat hen niet binnen de koelakast spelen.

Assemblage Rechterdeur

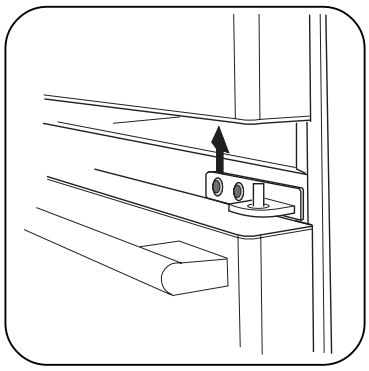
① Draai de schroefje los, verwijder de ketting



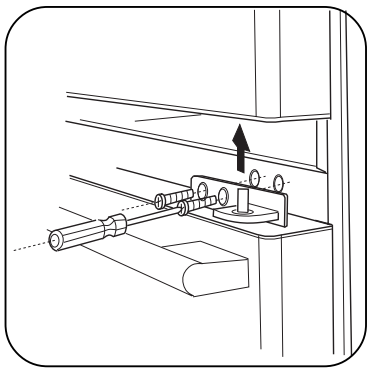
② Verwijder de schroefjes, en haal de kettingen van boven en onderkant.



③ Plaats de deur op juiste positie.



④ Als het nodig is, verwijder de ketting in het midden.

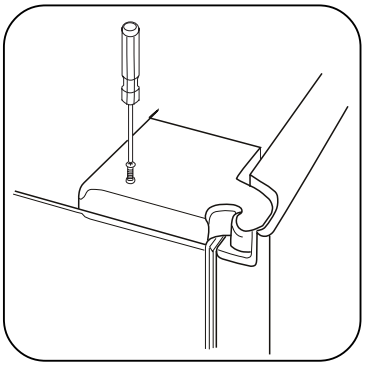


⑤ Bovenstaande stappen omgekeerde volgen om de rechterdeur te bevestigen.

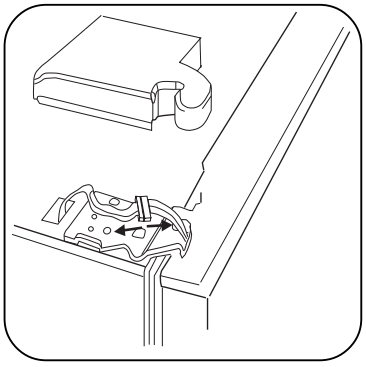
Deur assemblage

Assemblage van linkerdeur

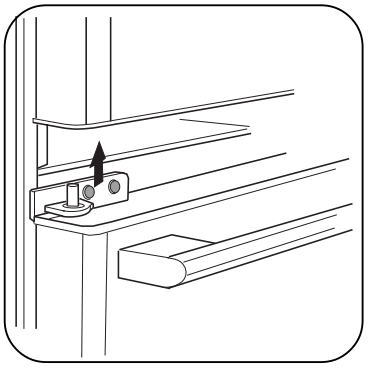
① Draai de schroefjes los van de linker bovenkant, haal de deksel weg.



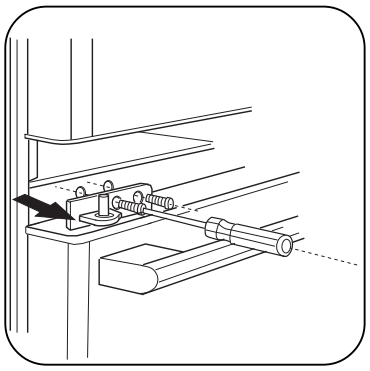
② Schakel de koelkast uit, verwijder de schroejes en haal de ketting van bovenkant weg.



③Plaats de deur op de juiste positie.



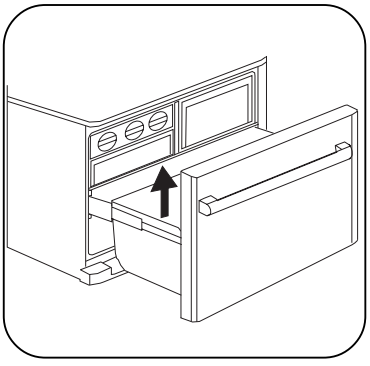
④ Als het nodig is, verwijder de ketting in het midden.



⑤ Bovenstaande stappen omgekeerde volgen om de linkerdeur te bevestigen.

Assemblage van de grote diepvrieslade

① Open de lade op de maximaal mate, haal de lade eruit.

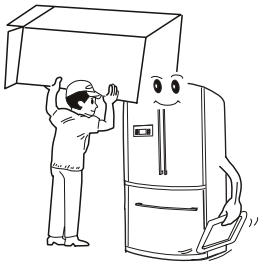


② Bovenstaande stappen omgekeerde volgen om de lade te bevestigen.

Voorbereiding

1 Alle verpakkingsaccesoires verwijderen

Haal de isolatieband en de foams weg die de onderdelen in de koelkast vasthouden.

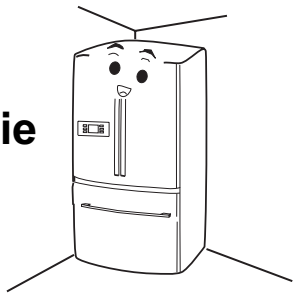


2 Alle meegeleverden controleren

Controleer als alle meegeleverden in de verpakking zijn, dan niet contact op nemen met de dealer.

3 Plaats de koelkast op juiste positie

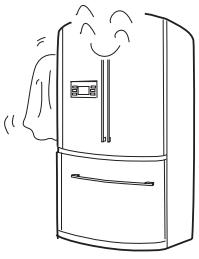
(Ga naar “Plaatsing en Omgeving”)



Om het makkelijk te maken, na het openen, schrijft u het type en code van uw koelkast in de garantie.

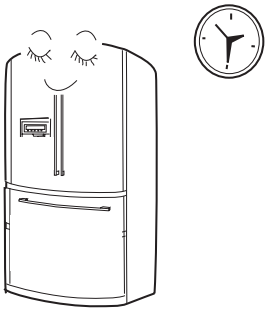
4 Voor het in gebruik te nemen, raadpleeg het eerst reinigen.

(Ga naar “Reinigin”)



5 Stil laten staan

Als de koelkast goed geplaatst is, schakel de stroom niet meteen in, laat de koelkast voor 6 uren stilstaan, dan pas de stroom inschakelen.



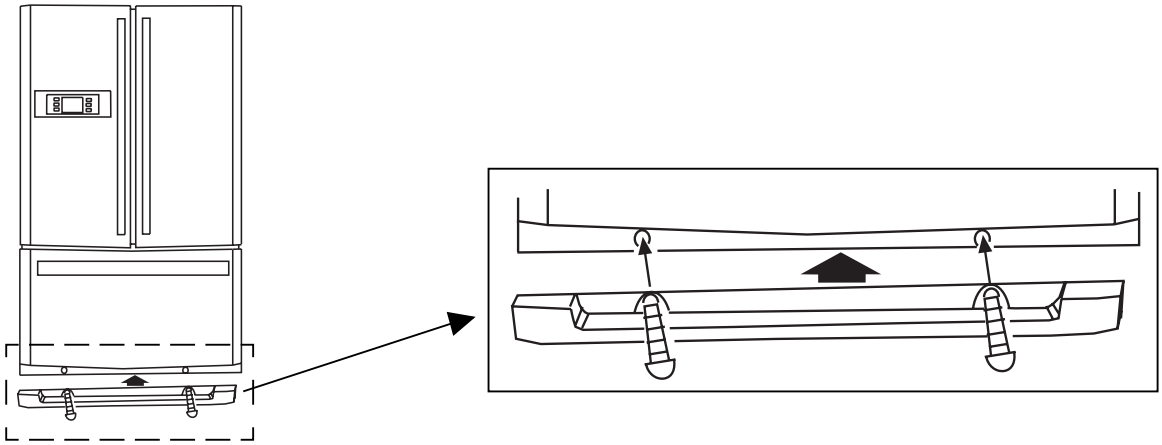
Voorbereiding

6 Installatie strookjes op de onderkant

Maak de deur van de koelvak open, haal de strookjes uit en volgens de figuren installeren.

Let op

Attentie over de bramen op de onderkant van de

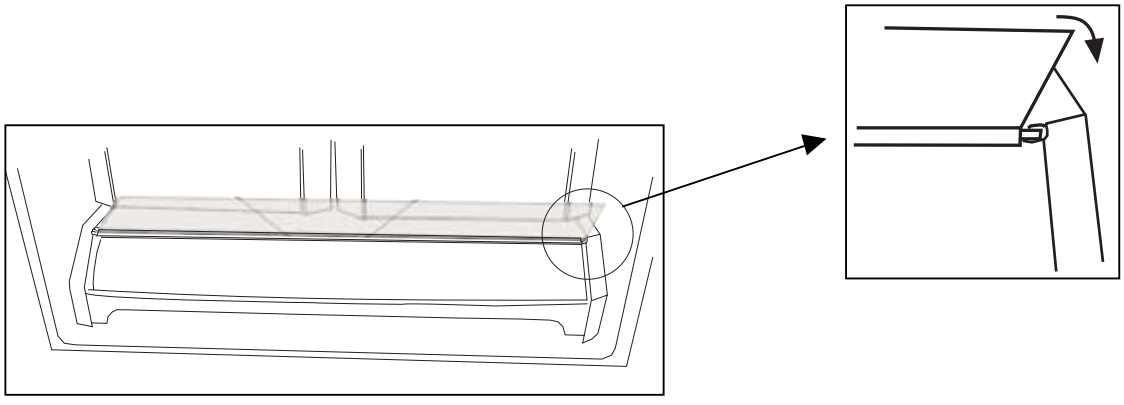


7 Installatie Deksel Gekookte voedsel

Open de deur van de koelvak, haal de deksel gekookte voedsel uit, dan leg de deksel op de glijbanen, dan leg gewoon de deksel in.

Let op

Deksel moet een rechthoek met de glijbanen vormen.



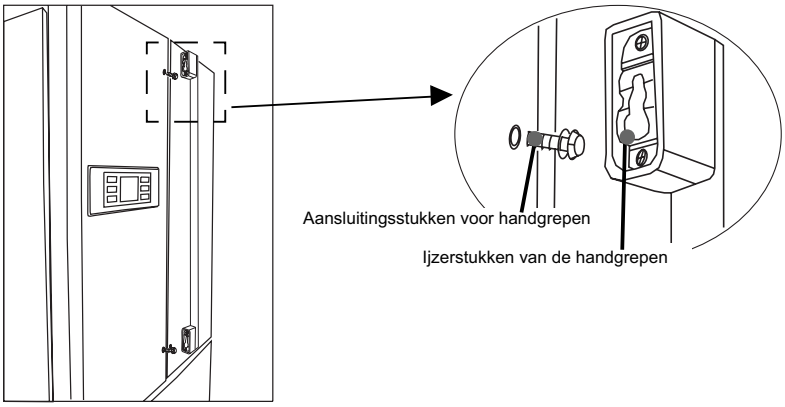
Voorbereiding

8 Assemblage handgreep

Haal de handgrepen uit (Lange handgreep is voor koelvak, korte handgreep is voor diepvriezer). Installeer de handgrepen als het volgende:

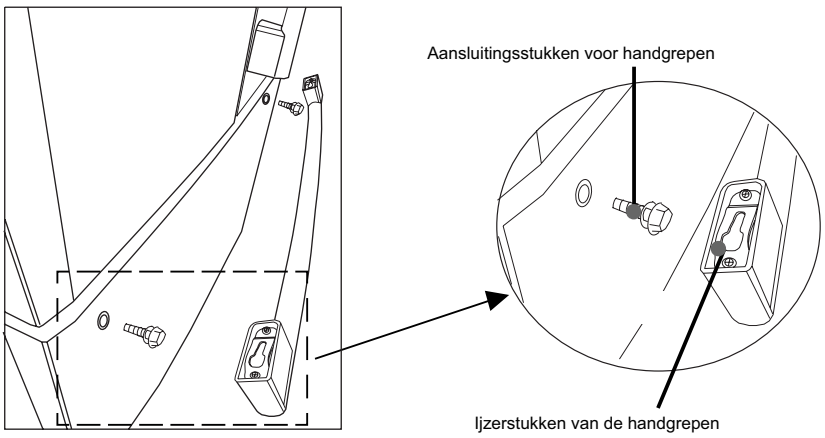
Assemblage handgreep voor koelvak

Ten eerste, haal de aansluitingsstukken uit, en installeer op de linkerdeur, neem dan een handgreep, richt de ijzerstukken van de handgreep op de aansluitingsstukken, gewoon naar beneden drukken tot het bevestigd is; dezelfde stappen om de handgreep voor rechterdeur te installeren; naar boven drukken kunt u de handgrepen losmaken.



Assemblage handgreep voor diepvriezer

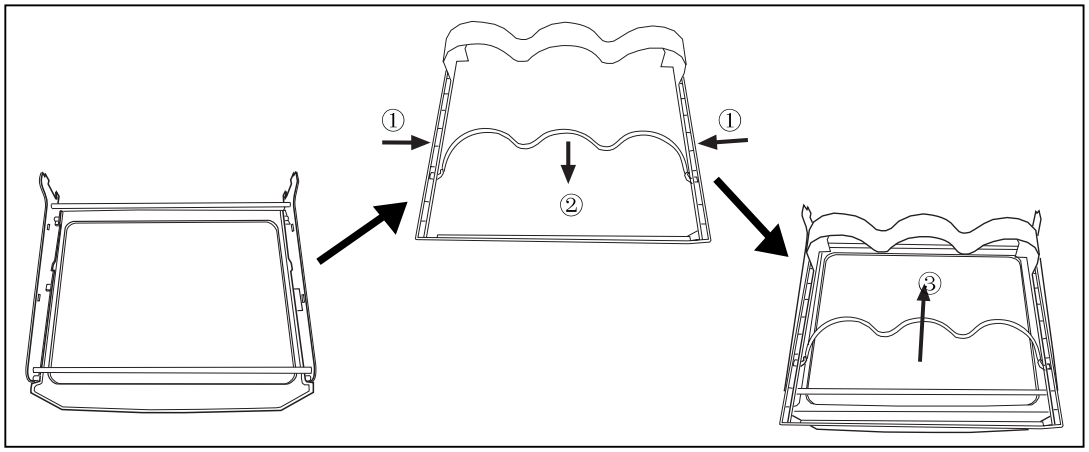
Ten eerste, haal de aansluitingsstukken uit, en installeer op de linkerdeur, neem dan een handgreep, richt de ijzerstukken van de handgreep op de aansluitingsstukken, gewoon naar links drukken tot het bevestigd is; dezelfde stappen om de handgreep voor rechterdeur te installeren; naar rechts drukken kunt u de handgrepen losmaken.



Voorbereiding

9 Installatie wijnrekken

Open de koelvak, haal van de linkerbovenste kant, de opslagrekken uit, en dan neem de wijnrekken, installeren in de koelvak (fiiguur 1), dan loodrecht tegen de opslagrekken, duw zachtjes naar binnen (figuur 2) tot de positie.



Aan de slag

① Voedingaansluiting

Deze koelkast heeft geheugen functie, alle instellingen voor de uitval van stroom blijft dezelfde na het opnieuw starten.
(ga naar pagina 18 voor “Herstel na afsluiting functie”)

② Werkwijze koelkast

Let op!!!

Binnen de toepassing van de koelkast, ondanks de omgevingstemperatuur verandert, als u Kunstmatige Intelligentie kiest, er is geen enige aanpassing nodig, de koelprestatie is altijd de beste.

U kunt op onderstaande twee manieren om de koelkast in te stellen.

(1) Kunstmatige Intelligentie: Als er geen bijzondere eisen, wij raden u aan dat u kunstmatige intelligentie neemt. Druk op Kunstmatige Intelligentie Knop, de aanwijzingslicht gaat aan, dan de koelkast werkt automatisch.
(Voor details ga naar pagina 15 “Kunstmatige Intelligentie)

(2) Handmatige Instelling: Door het drukken van knoppen om de koelkast in te stellen
(Voor details ga naar pagina 17 “Temp. Keuzes”)

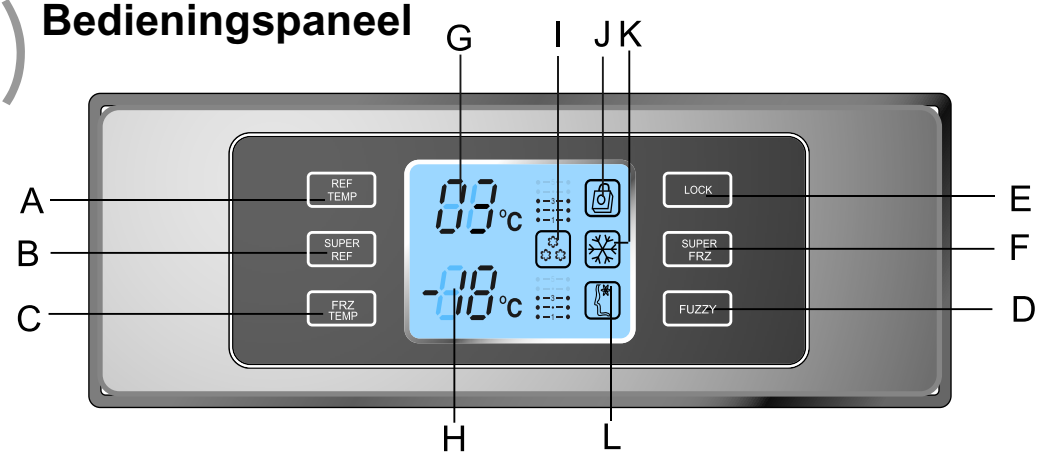
③ Het bewaren van levensmiddelen in de koelkast

Nadat de koelkast aangezet is, niet meteen de levensmiddelen in de koelkast leggen. Wachten totdat de temperatuur in de koelkast genoeg laag is, dan pas de levensmiddelen erin leggen.

Waarschuwing **Nadat de temperatuur gekozen is, de koelkast heeft een tijdje nodig om de gekozen temperatuur te bereiken. De benodigde tijd tot de gekozen temperatuur hangt af van de temperatuur van de ruimte en de hoeveelheid van de levensmiddelen.**

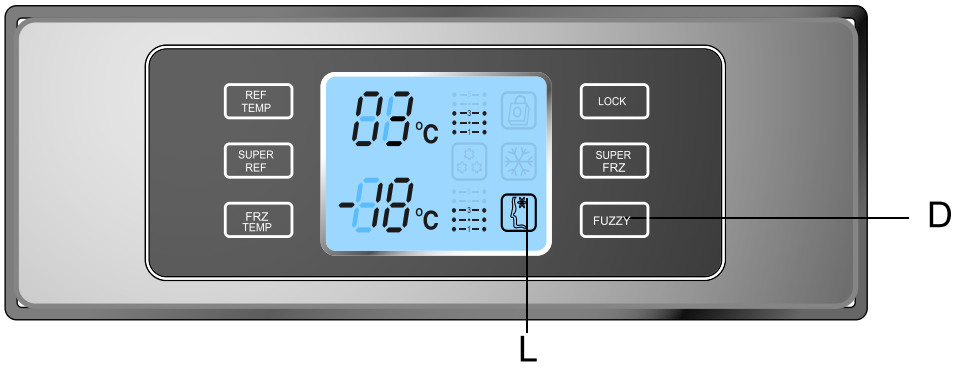
Functie Keuzes

(1) Bedieningspaneel



A.....Knop Koelvak Temp.
B.....Knop Snel koelen
C.....Knop Diepvriezer Temp.
D.....Knop Kunstmatige Intelligentie
E.....Knop Snel Diepvriezen
F.....Knop Kinderslot
G.....Koelvak Temp. Weergave
H.....Diepvrizer Temp. Weergave
I.....Snel Koelen Weergave
J.....Kinderslot Weergave
K.....Snel Diepvriezen Weergave
L.....Kunstmatige Intelligentie Functie Weergave

(2) Instelling Kunstmatige Intelligentie Functie



Binnen de toepassing van de koelkast, ondanks de omgevingstemperatuur verandert, als u op knop Kunstmatige Intelligentie D drukt, het geeft “Kunstmatige Intelligentie” L weer; als u van deze staat wilt annuleren, druk weer op knop D, L gaat dan verdwijnen.

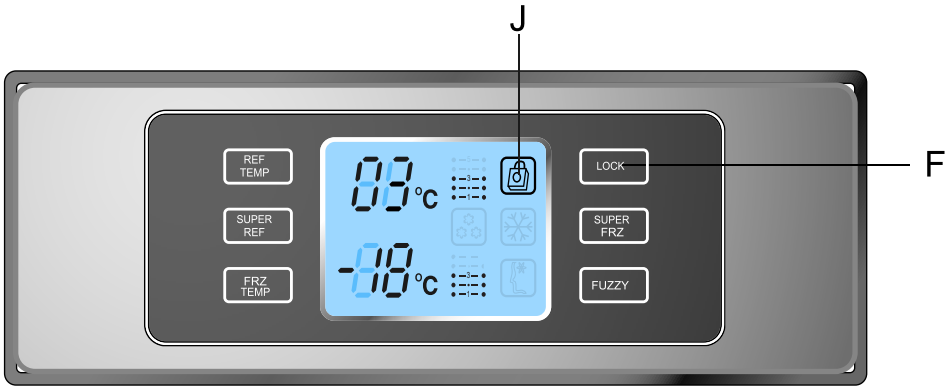
(3) Storing

Als de bediening of functie van de koelkast in storing optreedt, “Koelvak Temp. Weergave” en “Diepvrizer Temp. Weergave” geven temperaturen niet weer, maar wel storingscodes, het laat u weten wat voor storingen er zijn. De storingscodes zijn meestal: E0, E1, E2, F1, F2, F3, F5, enzovoort.

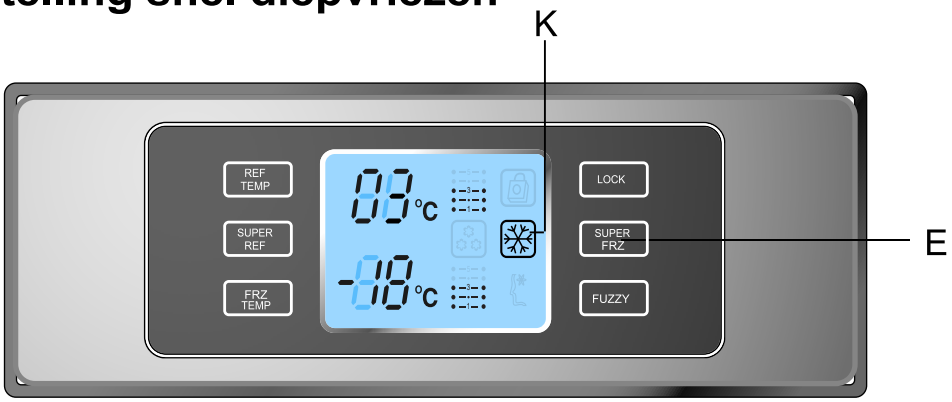
Functie Keuzes

(4) Instelling Kinderslot

Druk op knop F “Kinderslot”, het geeft J weer, de koelkast is dan op kinderslot, als u ervan wilt annuleren, druk weer op de knop F, “Kinderslot”weergave J gaat dan verdwijnen.
Let op: Als het in kinderslot status is, u kunt niet Koelvak temp., Diepvriezer temp., Snel Koelen, Snel Diepvriezen, functies instellen.



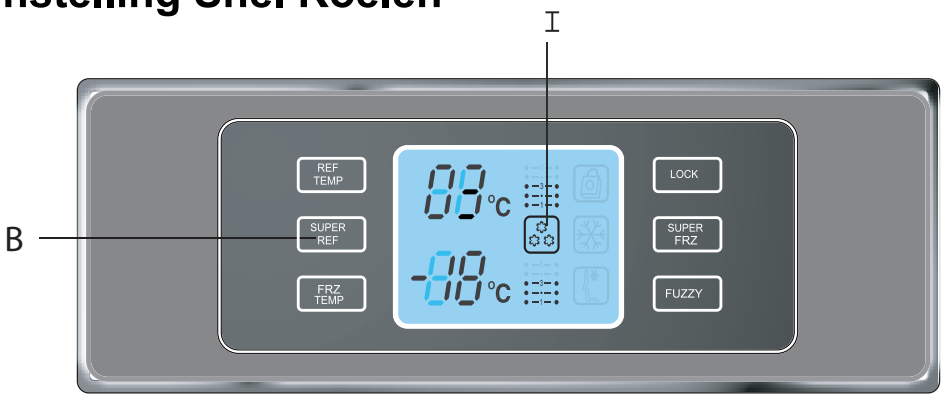
(5) Instelling snel diepvriezen



Deze functie is ontworpen voor het behouden van de nutriënten in het voedsel, het diepvriezen het voedsel raadsende snel. Druk op “Snel Diepvriezen” knop E, het geeft “Snel Diepvriezen”K aan, zulke staat duurt onverhinderd 3 uur; als u handmatig de snel diepvriezen wilt instellen, druk op "Snel Diepvriezen”knop E, “Snel Diepvriezen”K gaat dan verdwijnen.
Let op: Als het in Kunstmatige Intelligentie status is, u kunt niet Snel Diepvriezen functie instellen.

Functie Keuzes

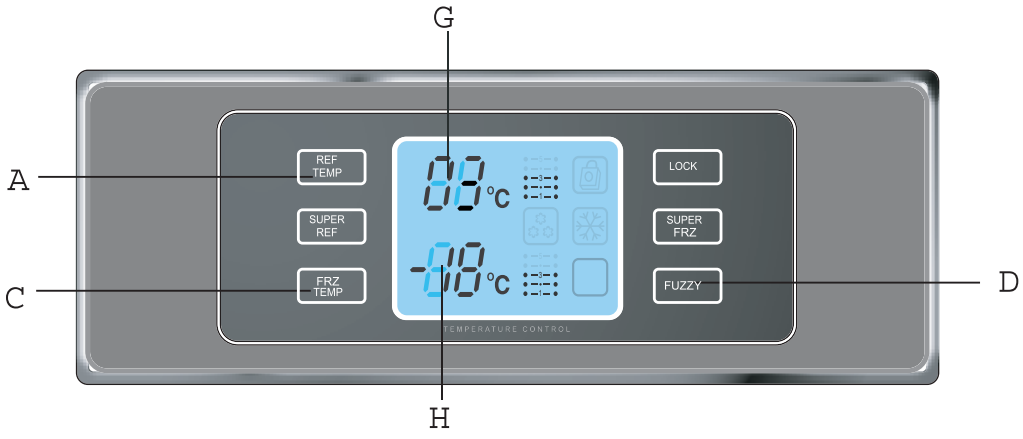
(6) Instelling Snel Koelen



Deze functie is ontworpen voor het behouden van de nutriënten in het voedsel, het koelen het voedsel raadsende snel. Druk op “Snel Koelen” knop B, het geeft “Snel Koelen”I aan, zulke staat duurt onverhinderd 3 uur; als u handmatig de snel koelen wilt instellen, druk op "Snel Koelen”knop B, “Snel Koelen”I gaat dan verdwijnen.
Let op: Als het in Kunstmatige Intelligentie status is, u kunt niet Snel Koelen functie instellen.

(7) De Instelling en aanpassing van de Temperatuur

- Het instellen en aanpassen van de temperatuur; de koelkast mag niet in “Kunstmatige Intelligentie” staat zijn, dan kunt u de temperatuur instellen of aanpassen



Koelvak Temp. Keuze: Druk op “Koelvak Temp. Keuze” knop A, “Koelvak Temp. Keuze” G knippert, druk iedere keer op “Koelvak Temp. Keuze” knop A, de temperatuur verandert als het volgende:
7℃-5℃-3℃-2℃-1℃-7℃

Functie Keuzes

Koelvak Temp. Keuze: Druk op “Diepvriezer Temp. Keuze” knop A, “Diepvriezer Temp. Keuze” G knippert, druk iedere keer op “Diepvriezer Temp. Keuze” knop A, de temperatuur verandert als het volgende:
-16℃ -- 17℃ -- 18℃ -- 20℃ -- 22℃ -- 16℃

(8) Deur openingsalarm

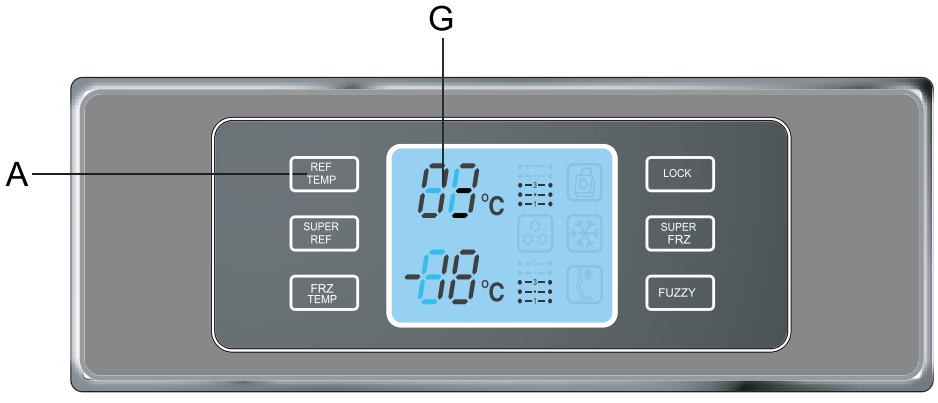
Als de deur lang open staat of niet goed dicht gesloten is, de koelkast alarmt na een tijdje, het herinnert u de deur op tijd goed afsluiten.

(9) Energie besparingsmodus

Na 30 seconden wordt de verlichting van de bedieningspaneel af, druk op enige knop of de deur opent, het verlicht weer, maar het verandert de instellingen niet.

(10) Koeling aan/uit

Druk op “Koelvak Temp. Keuze” knop A voor 3 seconden, de koelvak stopt te koelen, de koeling is uit, “Koelvak Temp. Keuze” G verdwijnt, maar de verlichtingslampje binnen de koelvak werkt nog steeds. Opnieuw op “Koelvak Temp. Keuze” knop A voor 3 seconden drukken, “Koelvak Temp. Keuze” G geeft weer, de koeling is aan, de koelvak werkt alweer.



(11) Herstel na afsluiting functie

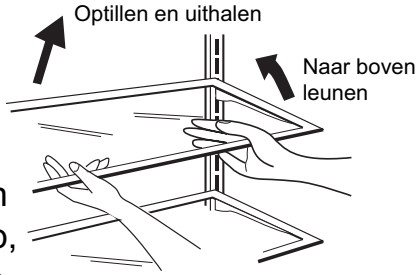
De koelkast gaat de ingestelde instellingen houden wanneer de koelkast weer in werking treedt.

Over Koelvak

● Kort termijn of regelmatig te gebruiken levensmiddelen in het koelvak bewaren:

Ondanks de temperatuur binnen de koelruimte 0-10 graden is (Gekookte voedsel -2-3 graden), maar de levensmiddelen blijven niet lang vers, de koelvak is dus alleen voor een kort termijn.

● De opslagrekken zijn aanpasselijk

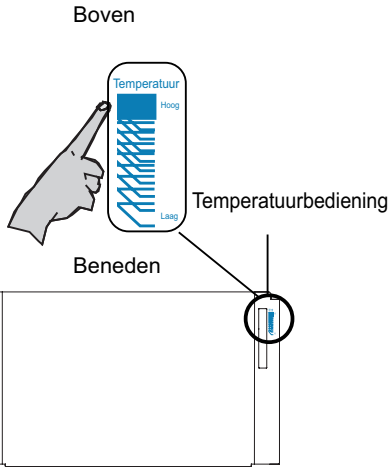


Tijdens het dissemblage

Naar de behoeften van opslag, de opslagrekken zijn aanpasselijk tot bepaalde hoogte.
Terwijl u de hoogte aanpast, haal de opslagrekken af. Het methode is: til de opslagrekken leunend op, dan optrekken. Leg de aansluitingspunten eerst in de sleuven, dan de voorkant van de opslagrekken in de sleuven.

Let op **Hou de opslagrekken horizontaal, als het niet horitontaal staat, het veroorzaakt dat de opslagrekken of de levensmiddelen vallen.**

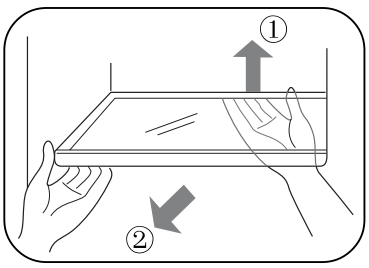
● Gerbuik van Fruiten/Groenten bak



Deze koelkast heeft een fruiten/Groenten bak, het is benodigd om behoeften de temperatuur aan te passen.

- De vochtigheidsknop naar boven draaien, het houdt de vochtigheid relatief hoog, het is geschikt voor komkomers, druiven, kiwis en dadelpruimen.
- De vochtigheidsknop naar beneden draaien, het houdt de vochtigheid relatief laag, het is geschikt voor aardbeien, sinasappels, sperziebonen, spruitjes, watermeloen, pruimen en tomaten.

● Assemblage van de Deksel Fruiten /Groenten bak



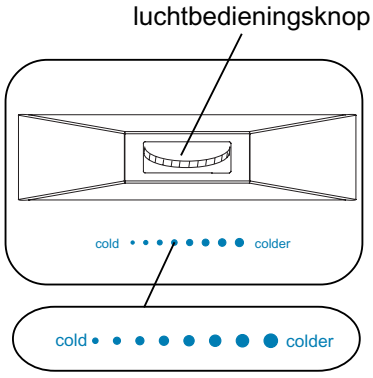
Haal de Fruiten/Groenten bak uit, dan til de opslagrekken naar richting① op, dan op richting ② het uithalen.

Over Koelvak

● Gebruik van Gekookte voedsel bak

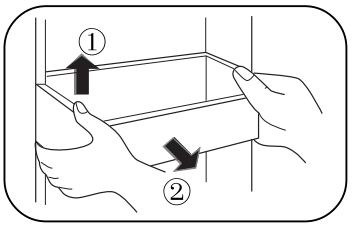
Deze koelkast heeft een Gekookte voedsel bak, de temperatuur is tussen -2-3 graden, het is benodigd om behoeften de temperatuur aan te passen.

- De luchtbedieningknop naar links draaien (het is, minder koud), het vermindert de koellucht, en de temperatuur een beetje hoger laten blijven.
- De luchtbedieningknop naar rechts draaien (het is, kouder), het vermeert de koellucht, en de temperatuur een beetje lager laten blijven.



● Reiniging flessenhouder

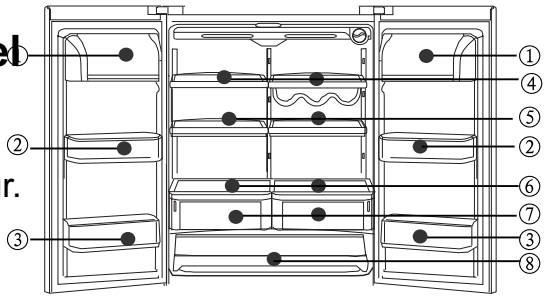
Til de flessenhouder naar richting ① op, dan op richting ② het uithalen. Na de reiniging, de stappen omkeren om het terug te zetten.



● Raadpleging verschillende voedsel

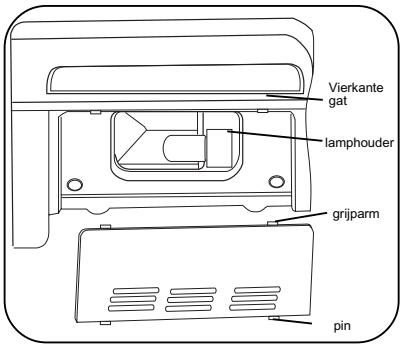
Vanwege de circulatie binnen de koelkast, de temperaturen zijn verschillend, verschillende voedsel hebben dus verschillende temperatuur.

① Eieren, boter, kaas, e.d.
② Blikjes, blikken, specerijen, e.d.
③ Dranken en geflesde voedsel.
④ Gerookte voedsel, blikken, e.d.
⑤ Vleeswaren, snacks, e.d.
⑥ Noedels, melk, tahoe, e.d.
⑦ Fruiten, groenten, salades, e.d.
⑧ Gekookte eten, worstje, e.d.



● Vervanging van Verlichtingslampje

De parameters van het verlichtingslampje is: 230V~, 25W
Lamphouder: E14 (het is niet toegestaan om de lampje boven 25 W te gebruiken).



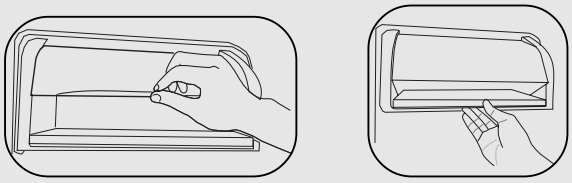
verlichtingslampje

Terwijl u de verlichtingslampje vervangt:

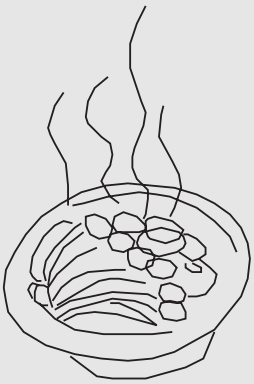
- Haal de stekker uit, schakel de stroom uit.
- ①Druk op het verlichtingslampje, tot dat het lampje los van de houder wordt.
  ②Dan neem de lampekap vast, naar achteren trekken.
- Draai tegen de klok in om de lampje los te krijgen, en de stappen omkeren om dezelfde type lamp te installeren.
- De lampekap terugzetten via de grijparm naar de vierkante gat, druk de lamp in, en zet de lamp in de vierkante gat.

Waarschuwingen over koelvak

Als u van de zuivelruimte levensmiddelen opslaat of uithaalt, open en sluit de deur als het volgende.



Leg de warme levensmiddelen in de koelkast nadat het afgekoeld is.



Verwijder de water van de levensmiddelen dan pas in de koelkast leggen.

Verpak de levensmiddelen alvorens het te bewaren.

Het voorkomt de verdamping van water en onaangename geur, houdt de versheid.

Levensmiddelen moeten afzonderlijk bewaren

Bewaar de levensmiddelen afzonderlijk, leg de snel te gebruiken levensmiddelen in de voorkant, de later te gebruiken levensmiddelen in de achterkant, zodat het lang vers blijven.

Te veel levensmiddelen in de koelkast leggen.

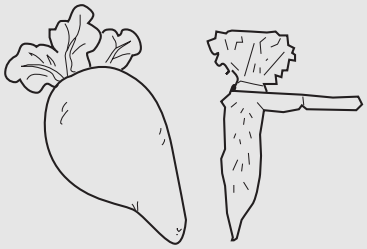
De ruimte tussen levensmiddelen niet te nauw, zodat de circulatie van koelgas goed drijft, en de koeling goed functioneert.

Let op!

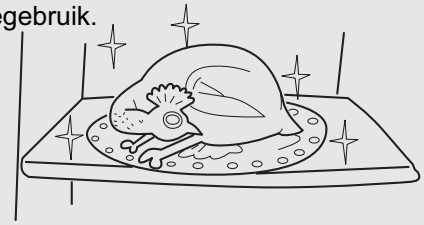
Niet met de achterwand in aanraking komen, de levensmiddelen mogen niet met de achterwand van de koelkast in aanraking komen. Anders komen de levensmiddelen en de ijs op de achterwand bij elkaar.

Slim gebruik van koelvak

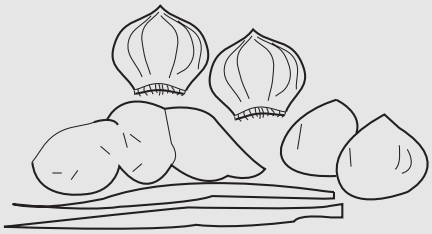
Verwijder de bladeren van de radis. Anders verliest de nutrieuze inhoud.



Gevroren levensmiddelen altijd in het koelvak ontdooien. De koellucht van de gevroren levensmiddelen kan de temperatuur in het koelvak verlagen, en verminder het energiegebruik.



Uien, knoflook, gember kun in kamertemperatuur bewaren.



Meloenen, bananen e.d hebben metabolisme zelfs in koel ruimte, het is niet nodig om het in de koelakst te leggen.

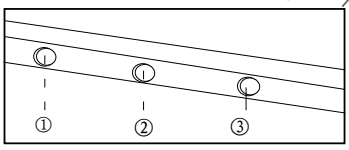
Over diepvriezer

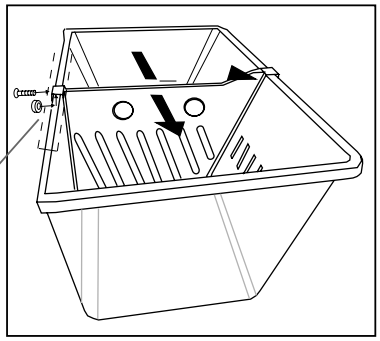
● Diepvriezer is gebruikt om levensmiddelen lang te bewaren.

De temperatuur in de diepvries is zeer laag, kan wel levensmiddelen voor lang bewaren. Behouden de bewaartijd.

● Aanpassing grote diepvrieslade

De diepvrieslade heeft een dakspaan, de dakspaan verdeelt de lade in twee, u kunt er volgens de hoeveelheid van het voedsel binnen de ruimte mee verdelen.





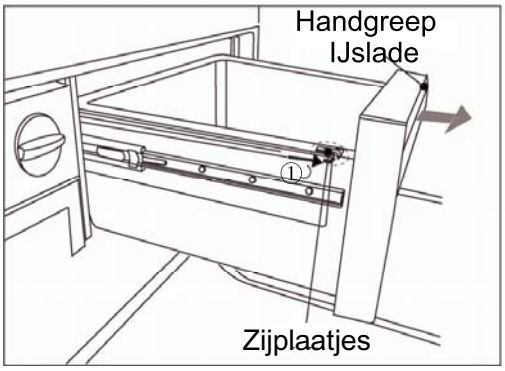
Over diepvriezer

● Gebruik van ijsje bak

De koelkast heeft ijsje bak, deze bak is gechikt voor ijsjes en andere ijsproducten.

● Als u de ijslade wilt schoonmaken, volg alstublieft onderstaande stappen:

1. Trek de ijslade uit tot maximaal.
2. Haal de zijplaatjes van beide kanten weg (Kracht uitoefenen volgens de richting pijl 1)
3. Haal de ijslade uit en maak het schoon;
4. Na het schoonmaak, installeer de ijslade en de zijp laatjes toevoegen.



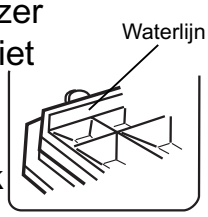
● Bereiding van Ijs klontjes

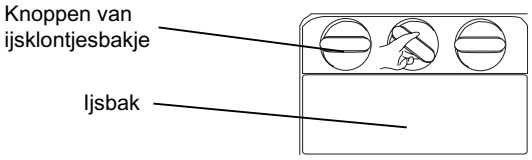
● Vul 3/4 van het ijsklontjesbakje met water, leg het in de diepvriezer

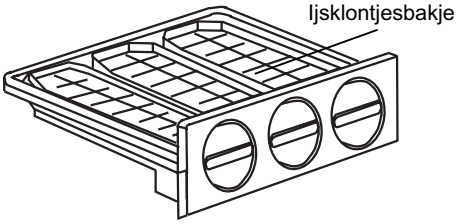
● Haal het ijsklontjesbakje uit door het draaien van de knoppen, niet erop slaan

● Haal de ijsklontjes uit van de ijsbak.

● Als het nodig is, u kunt de ijsmachine uithalen, gebruik de ijsbak voor opslag, om de opslagruimte te vergroten.





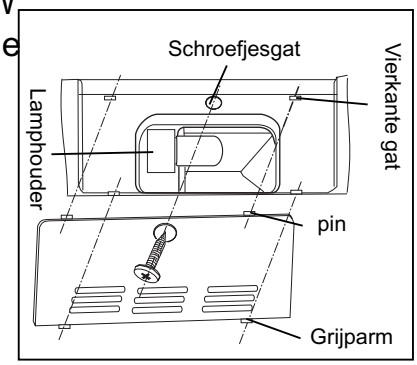


● Vervanging van Verlichtingslampje

De parameters van het verlichtingslampje is: 230V~, 25W
Lamphouder: E14 (het is niet toegestaan om de lampje boven 25 W te gebruiken).
Terwijl u de verlichtingslampje vervangt:

● Haal de stekker uit, schakel de stroom uit.

● ①Draai de shroefje los met schroefdraaier.
②Druk op het verlichtingslampje, tot dat het lampje los van de houder wordt.
③Dan neem de lampekap vast, naar voren trekken.



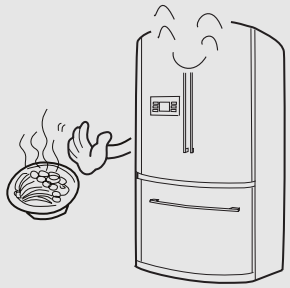
verlichtingslampje

● Draai tegen de klok in om de lampje los te krijgen, en de stappen omkeren om dezelfde type lamp te installeren.

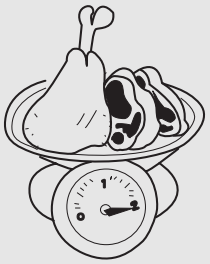
● De lampekap terugzetten via de grijparm naar de vierkante gat, druk de lamp in, en zet de lamp in de vierkante gat. Dan draai de schroejes vast met schroefdraaier

Waarschuwingen over diepvriezer

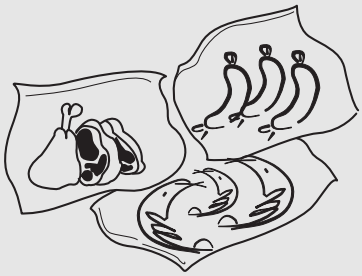
Leg de warme levensmiddelen in nadat het afgekoeld is.



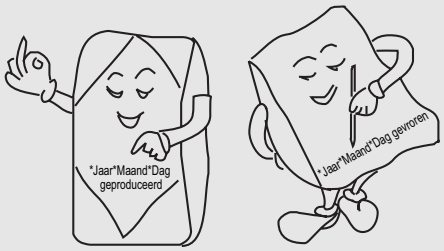
Leg de levensmiddelen in kleine verpakkingen, iedere verpakking niet meer dan 2.5kg.



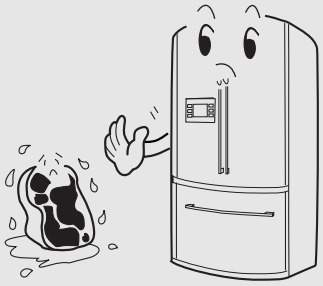
Gevroren levensmiddelen moeten verpakt worden, en de verpakking moet droog zijn. De verpakkingsmaterialen moet geurloos, luchtdicht, waterdicht, ongiftig, groene stof.



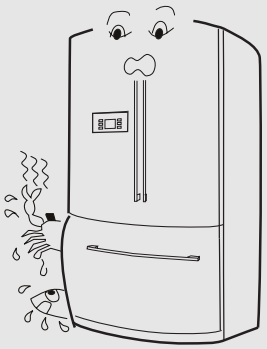
Alle levensmiddelen moeten volgens de opslagtermijn op de verpakking notaties maken voor datum, tenminste houdbaarheid.



In principle, ontdooide levensmiddelen in principle niet opnieuw diepvriezen, de versheid wordt afgenomen.



Niet in eens te veel verse levensmiddelen in de koelkast leggen, beter niet meer dan de diepvries vermogen (Ga naar “Specificaties”)



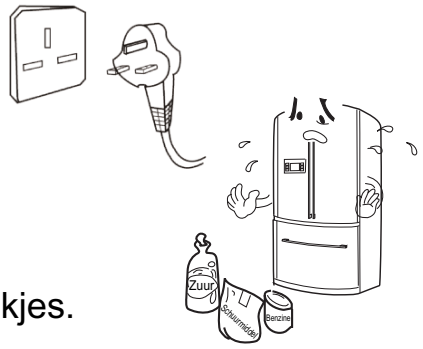
orst verwijderen, reiniging

Diepvriezer vorst verwijderen

Deze kast verwijdert automatisch de vorst, handmatige operaties zijn niet nodig.

Reiniging

De resten van de levensmiddelen veroorzaken onaangename geur, het is nodig de koelkast periodiek reinigen.



- Om veiligheidsreden, schakel de stroom uit voor de reiniging.
- Gebruik zacht doekje gedopen in warm water of neutraal reinigingsmiddel.
- Reinig het water op de koelkast met droge doekjes.

Let op!

① De koelkast is zwaar, terwijl u de koelkast reinigt of onderhoudt, houd de koelkast recht staan, anders het beschadigt de grond.
② Reinig niet met gieten water, het brengt invloed op de anti-elektrische schok, knopen, verlichtingslampje toe, gebruik altijd een zacht doekje.
③ Terwijl u “schakelaar” of "verlichtingslampje” reinigt, schakel de stroom uit.
④ Gebruik geen, schurende poeder, harde borstel, benzine, verwitmiddel, heet water, zuur, e.d, het veroorzaakt de beschadiging op de gelakte oppervlakten en onderdelen.
⑤ Niet met natte handen aan ijzeren oppervlakken aanraken, om de vriesverwonding te voorkomen.
⑥ Terwijl u de opslagrekken reinigt, neem warm water om te reinigen, het zou het breken van glas veroorzaken en de verwonding veroorzaken.
⑦ Verwijder de vloeistoffen van de levensmiddelen op de deurband, anders versneld de beschadiging van de deurband.
⑧ Gebruik geen benzine om te reinigen, het veroorzaakt brand.
⑨ Terwijl u de koelkast reinigt, gebruik de bestemde wasmiddelen.

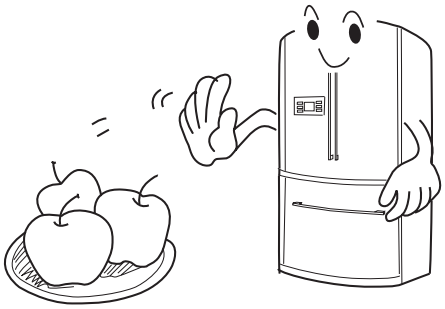
- Verwijder de vloeistoffen van de levensmiddelen op de deurband, anders versneld de beschadiging van de deurband.

Het Buiten Werking Stellen

Als de stroom uitgevallen is

Levensmiddelen kunnen nog steeds bewaard in de koelkast voor een paar uren als de stroom uitgevallen zelfs ’s zomers.

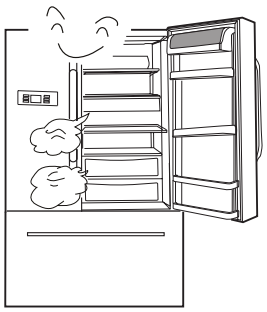
- Na de uitvalling, leg geen levensmiddelen in de koelkast, en doe de deur niet regelmatig open.
- Als u de uitvalling geweten is, bereid een paar ijsblokken, leg het op de koelkast.



Waarschuwing! **Wanneer de stroom uitvalt of in storing loopt, de temperatuur gaat stijgen, het beïnvloed de versheid van de levensmiddelen.**

Het buiten werking stellen

Wanneer de uitvalling langere tijd duurt, haal de stekker uit, schakel de stroom uit, maak de koelkast schoon op voorgenoemde manieren. Wanneer u het apparaat langere tijd niet gebruikt, open de deur om de onaangename geur te laten afzetten.



Waarschuwing! **Normaal gesproken, sluit de stroom niet zomaar uit, het veroorzaakt de verkorting van het gebruiksduur.**

Waarschuwing! **Wacht voor 5 minuten na de stroom weer aangesloten is.**

Het Buiten Werking Stellen

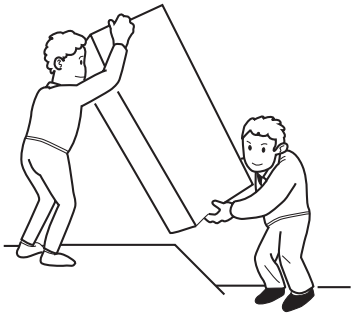
Wanneer u een tijds uit bent of op vakantie gaat

- Voor een langer periode, haal de stekker uit het stopcontact, maak de koelkast schoon en doe de deuren open, zodat de onaangename geur kunt voorkomen.

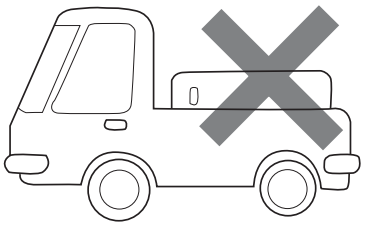
Waarschuwing!

Als het apparaat onbruikbaar is, het moet afgehandeld door technici, niet ergens weggooien, het veroorzaakt gevaar voor het millieu of andere gevaren.

Tijdens vervoer



- Na de uitsluiting, haal de stekker uit.
- Alle levensmiddelen uithalen.
- De opslagrekken en houders moeten goed vastgebonden zijn.
- Deur goed afsluiten met isolatieband om de opening van de deur tijdens het vervoer te voorkomen.
- Tijdens vervoer, de leuningshoek niet boven 45°, anders de koelsysteem wordt beïnvloeden.

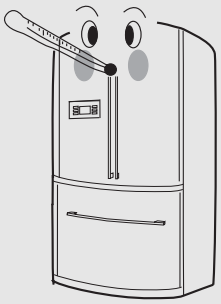


Waarschuwing!

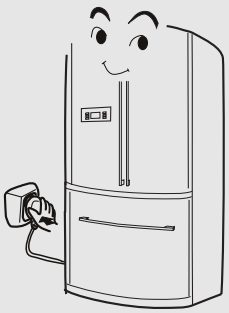
Leg de koelkast in ieder geval NIET neer.

Veelgestelde vragen

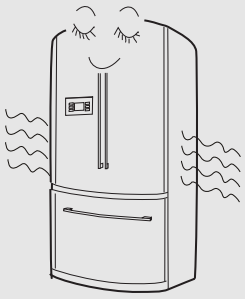
Voor de eerste keer, om het koelen te versnellen, de temperatuur van de koelkast en de compressor stijgt misschien, de werktijd wordt langer. Het is normaal



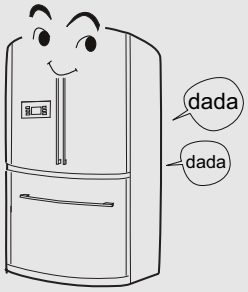
Voor de eerste keer, om het koelen te versnellen, het geluid is misschien harder. Tot bepaalde temperatuur, het geluid wordt kleiner.



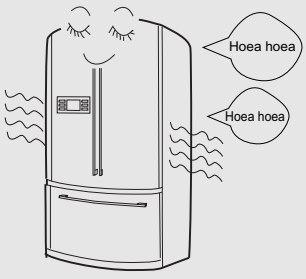
De koelkast is soms warm, met name voor de eerste keer gebruik, het is niet storing, het is voor de bescherming van waterlekkage, het is normaal.



Wanneer u geluiden als “dada”, hoort, het is gemaakt dooe de compressor of fan tijdens start-up of stop.



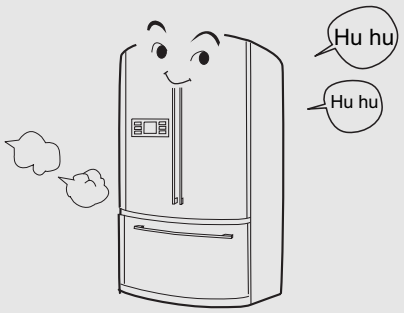
Het gurgling geluid is wanneer de koelstof vloeit als het water vloeit; als de koelkast stopt, koelstof gaat terugvloeien, het maakt “hoea hoea” geluid.



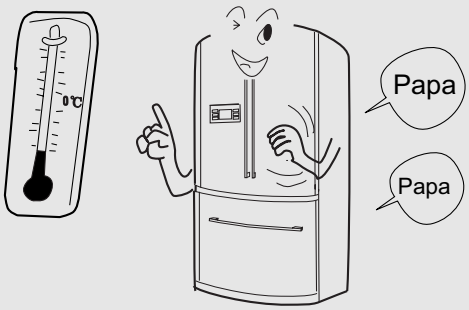
Tijdens de Vorst Verwijdering circulatie, het water op de verhittingsdraad veroorzaakt “sisi” of “cici” geluid, na de vorst verwijdering, het heeft zulke “bon bon”, of “goe goe”, het is ook normaal.

Veelgestelde vragen

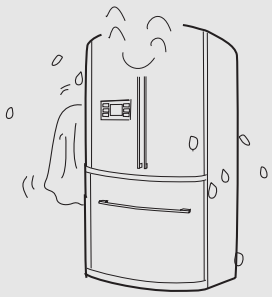
Als de koelkast is aan, er is een fan, zachte wind is dus normaal



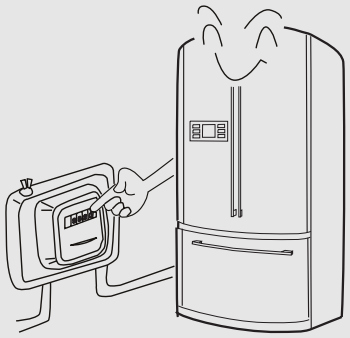
Als de koelkast werkt, wegens de verandering van temperatuur, de condensator en pijpen veroorzaken geluiden als “papa”.



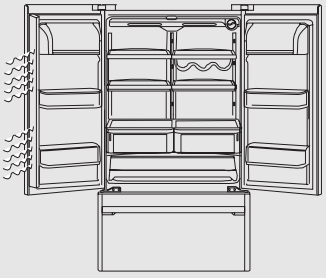
De buitenkant en de middenbalk van de koelkast hebben mogelijk waterdruppels te zien, maak het droog met doekjes.



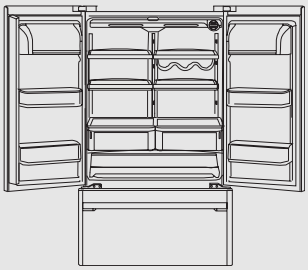
De energieverbruik in technische gegevens is gemeten volgens de nationale normen, in 25 graden celsius omgeving, de koelvak heeft 5 graden celsius, de diepvriezer heeft -18 graden celsius. Als ingeleggen levensmiddelen te veel zijn, of te vaak de deur openen, meer energieverbruik is normaal.



Als de koelkast lang werkt, de balk wordt warm, het is normaal, binnen de balk is er verhittingsdraad te vinden, de koelkast werkt lang en dan de verhitting maakt de balk warm.



Als u de deur sluit, zorg ervoor dat de deur goed gesloten is, als de deur lang niet goed dicht is, het veroorzaakt de hoger temperatuur in de koelvak en alarm.



Klantenservice

Als de koelast niet goed werkt, ga volgende methoden volgen om de problemen op te lossen, als het niet helpt, contact opnemen met de locale service centrum, een gedetaileerde lijst is nodig (zie specificaties)

Vragen die bevestigd moeten worden

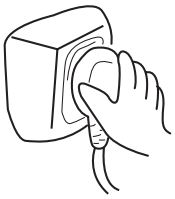
De koelkast werkt niet

Stroom is aangesloten of niet (Stekker, stopcontact, zekering, enzovoort): de schakelaar is aan of niet.

Spanning is te laag of niet.

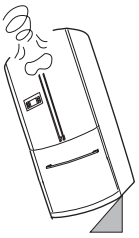
Verlichtingslampje werkt niet

Verlichtingslampje kapot is of niet

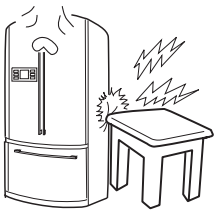


Stroom is aangesloten of niet

Harde lawaai



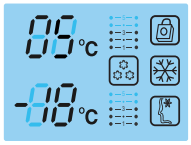
Grond is oppervlakkig of niet, koelkast is stabiel of niet



Koelkast is tegen andere voorwerpen of de muur of niet

De koeling is niet genoeg

Deur niet goed gesloten, of te vaak de deur opent, de deur staat te lang open.



Temperatuur is te hoog, opnieuw instellen (Ga naar pagina 14-17 “Bedieningen”)

Plaatsing is bloot aan de zonlicht, te dichtbij de hittebronnen of niet.

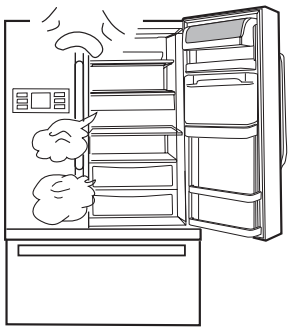
Slechte ventilatie, voorwerpen hebben de uitlaat geblokkeerd of niet.

Klantenservice

Vragen die bevestigd moeten worden

De opening is te lang of het is te vaak buiten werking

- Voor de eerste keer, het is normaal
- Binnen de koelkast, er zijn te veel levensmiddelen te koelen of diepvriezen.
- Deur is niet goed dicht, of de deur kunt niet dichtsluiten door de levensmiddelen binnen.
- Te vaak de deur openen.
- Het weer is te warm
- Temperatuur is te hoog, ga naar “Aan de slag”.
- Slechte ventilatie

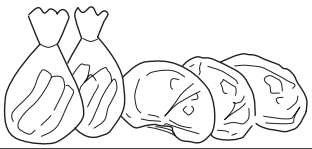


Er bestaat vorst op de levensmiddelen of ijsjes

- Vorst binnen de verpakking van de gevroren producten is normaal.
- Deur is niet goed dicht, of de deur kunt niet dichtsluiten door de levensmiddelen binnen.
- Te vaak de deur openen of de deur staat te lang open.
- Levensmiddelen zijn te dichtbij de vertilatie inlaat.

Onaangename geur in de koelkast

- De levensmiddelen met geur moeten verpakt worden.
- Controleer als er rotte levensmiddelen bestaan.
- Reiniging is nodig voor de koelkast.



Garantie van de after-sale service

Garantie dekt de gehele koelkast voor het een jaar gratis repareren, de hoofdonderdelen voor het drie jaar gratis repareren. (vanaf het aankoopdatum, naar het datum op de bon).

Specificaties, bedradingschema en verpakkingslijst

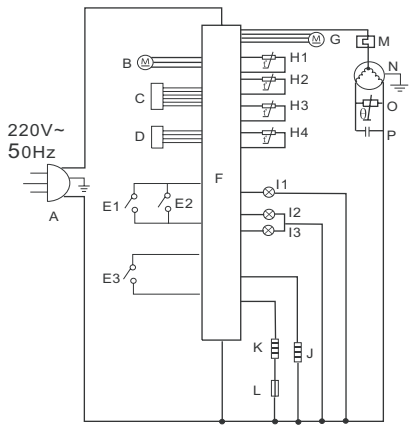
Specificaties

Model	HB21T/HB21TNN	Input capaciteit	180W
Sterren symbool	****	Output capaciteit Vorst verwijdering	280W
Klimaat	SN/N/ST	Energieverbruik	1.38KW• h/24h
Bescherming Elektrische Schok type	I	Koelmiddel	R134a 170g
Totale Geldige Volume	555L	Diepvriesvermogen	10kg/24h
Totale Geldige Volume in Diepvriezer	158L	Gewicht	130kg
Spanning	220-240V～	Afmeting (DxBxH)(mm)	770×910×1770
Frequent	50HZ	Aansluiting stroom	Y

NB: Volgends internationale regels, als klimaat SN/N/ST is, de temperatuur van de omgeving is 10-38 ℃.

HB21T/HB21TNN

Bedradingsschema



A Stekker
B Condensator voor diepvriezer
C Inlaat koeling
D Weergavespaneel
E1 Deur koelvak 1
E2 Deur koelvak 2
E3 Deur diepvriezer
F Dedieningspaneel
G Condensator voor koelvak
H1 Sensor van Vorst verwijdering
H2 Sensor van diepvriezen
H3 Sensor van koeling
H4 Sensor van omgeving
I1 Verlichtingslampje 1 diepvriezen
I2 Verlichtingslampje 1 koelvak
I3 Verlichtingslampje 2 koelvak
J Verhittingsdraad
K Verhittingdraad tegen vorst
L Zekering
M Overladingsbeschermingstoestel
N Compressor
O PTC
P Capacitantie

Specificaties, bedradingschema en verpakkingslijst

Verpakkingslijst

Aantal / Naam / Model	Gebruikershandleiding	Afstelpot	Strookjes	Handgreep	Ijsje bak	Diepvries dakspaan	Diepvrieslade	Ijshouder	Semi-auto ijsmachine	Wijnrekken	Glijdbare opslagrekken	Opslagrekken	Gekookte voedsel bak	Deksel fruiten/groenten bak	Fruiten/Groenten bak	Zuivelruimte	Flessenhouder	Aansluitingsstukken voor handgrepen
HB21T/HB21TNN	1	2	1	3	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	4	6

(Let op: Wij kunnen zonder voorgaande aankondiging de uitzag of specificaties van onze producten veranderen zodat wij de kwaliteit van de product kunnen verbeteren.)